भारतीय प्राचीन लिपिमाला

PALÆOGRAPHY OF INDIA

भारतीयः प्राचीन लिपिमाला THE. PALÆOGRAPHY OF INDIA

रायब्हादुर पंडित गौरोशंकर हीराचंद ओभा रचित

by Rai Bahadur PANDIT GAURISHANKAR HIRACHAND OJHA



MUNSHIRAM MANOHARLAL, NEW DELHI

MUNSHIRAM MANOHARLAL

POST BOX 5715
54, RANI JHANSI ROAD, NEW DELHI-55
Book Shop: 4416 NAI SARAK, DELHI-6

Third edition November 1971
PUBLISHED FROM REVISED AND
ENLARGED SECOND EDITION OF 1918

PUBLISHED BY SRI DEVENDRA JAIN FOR MUNSHIRAM MANOHARLAL NEW DELHI AND PRINTED BY SRI S.K., MEHRA AT TAJ OFFSET PRESS, DELHI

PREFACE.

P TO the cawn of the nineteenth century the early history of India was practically a sealed book to the world. Little material for a true history of the country was available even to scholars who could understand and appreciate the different stages through which the people of this great and ancient country had passed during the last three or four thousand years. The political changes and social disintegration, which marked the eight or ten centuries preceding the arrival of the British in India, left little opportunity or inclination in people to study the history or the literature of their country. With the advent of the English and the gradual opening up of the different parts of the country, an interest in its history and literature was awakened, and scholars took to a study of Sanskrit literature and philosophy. This gave rise to a study of Indian archæology which has, since the beginning of the last century, brought to light much important material for a proper and systematic reconstruction of the history of India. A knowledge of Indian Palæography, however, is essential for a study of Indian archæology. Ignorance of ancient Indian scripts and the consequent inability to read inscriptions on stone, copper plates and coins contributed not a little to the confused and incorrect ideas on Indian history, which prevailed in the country for a long time, Whatever light modern researches have cast on the dark pages of the early history of this country is due, to a large extent, to the labours of the pioneers among European scholars who succeeded in tracing out the various forms through which the Indian alphabets have passed. The complete reading of the Brahmi and Kharoshthi characters by Princep and others marks the beginning of much valuable work done by European and Indian scholars, without which our present knowledge of the early history of India would have been impossible.

To a student of the early history of India a thorough acquaintance with the various alphabets in use in ancient India and their correlation is necessary. The great obstacle, however, to the cultivation of the study of Indian Palæography was the absence of a single book dealing with the subject as a whole—a book by means of which the subject could be studied without the help of a teacher. The materials for such study are to be found in English and other European languages. Numerous facsimilies, transcripts, translations, dissertations, comments and criticisms have, from time to time, appeared in various Government publications and the journals of learned societies. The volume and expense of these publications, however, place them out of the reach of the ordinary student, who has no means of referring to them unless he happens to reside in a large town which has a good library.

To meet this want, I published, as early as 1894 A.D., 'Prāchina Lipimālā' or 'The Palæography of India' in Hindi. It was the first book of its kind in any language, and was much appreciated by European and Indian scholars. It gave an impetus to the study of the subject, and many Indian and European scholars found the book useful tor a study of Indian

Palæography. The Indian Universities, too, included Palæography as an optional subject for the MA. degree, and the book was used by students going up for that examination. The demand was so great that the first edition was sold out in a few years. Indicate the available even when twenty times the original price was offered for them.

The book, therefore, appears to have supplied a widely-felt want, and I have, from time to time, received letters urging me to bring out a second edition of the book. In doing so, I have thoroughly revised and rewritten the whole of the subject matter

Archæology has made great progress in India during the last 25 years, owing to the important research work of various scholars and to the impetus given to the study of the subject by the reorganisation of the Archæological Department by Lord Curzon. A mere reprint of the first edition would, therefore, have rendered the book very incomplete as a work of reference. I have, therefore, incorporated in it the results of recent researches on the subject. The present edition has, in consequence, increased to thrice the bulk of the original book.

The book naturally divides itself into two parts, the first Descriptive and the second Illustrative. The first part contains the following chapters:—

- I. The antiquity of the art of writing in Ancient India.
- II. The origin of the Brahmi alphabet.
- III. The origin of the Kharoshthi alphabet.
- IV. The history of the decipherment of ancient characters.
- V. The Brāhmi script (Plates 1- 15).
- VI. The Gupta script (Plates 16-17.)
- VII. The Kutila script (Plates 18-23).
- VIII, The Nagari script (Plates 24 -27),
- IX. The Sarada script (Plates 28--31).
- X. The Bengali script (Plates 32 -- 35).
- XI. The Western script (Plates 36-40).
- XII. The script of the Central Provinces (Plates 41 42).
- XIII. The Telugu-Canarese script (Plates 43-51).
- XIV. The Grantha script (Plates 52-56).
- XV. The Kalinga script (Plates 57-59).
- XVI. The Tāmil script (Plates 60-62).
- XVII. The Vatteluttu script (Plates 63 64).
- XVIII. The Kharoshthi script (Plates 65 -70).
- XIX. Numerical symbols and figures of the Brāhmi and other scripts derived from it (Plates 71-76).
- XX. Numerical symbols of the Kharoshthi script (Plate 76, last chart).
- XXI. The principal Indian scripts of the present day (Plates 77-81).
- XXII. Evolution of the principal Indian scripts of the present day (Plates 82-84).
- -XXIII. Evolution of the present Nagari numerals (Plate 84, last chart).
- XXIV. Writing materials.
- I have, where necessary, given the opinions of various writers and my reasons for agreeing with or dissenting from their views.

An appendix follows containing a dissertation on the epochs of various eras used in India, viz:-

Saptarshi, Kaliyuga, Vira-Nirvāṇa, Buddha-Nirvāna, Maurya, Selucidi. Vikrama, Śaka, Kalachuri, Gupta, Gāngeya, Harsha, Bhātika, Kollam, Nevāra. Chālukya-Vikrama, Simha, Lakshmaṇasena, Puduveppu, Rājyābhisheka, Barhaspatya, Grahaparivrītti, solar and lunar years, Hijri, Sāhūra, Fasli, Vilāyati, Amli, Bengali, Magi and Christian eras.

The second part comprises 84 plates. The relation of the various plates to different chapters of the text has been detailed above.

In the plates 1-70 dealing with the various scripts, covering the period from the 3rd century B.C. to the 16th century A.D., the following method has been adopted:—

Vowels, consonants, consonants with vowel particles, conjunct consonants and special symbols or formations are selected from important inscriptions, copper-plates, coins and manuscripts of the period in question and arranged in proper order under the corresponding Nāgarī characters. Then follow a few lines from the same sources in original for exercise in deciphering. The characteristies of each script and special formations are traced and explained in the chapter relating to the plate, which also contains a Nāgarī transcript of the lines given for exercise

Extracts in original are not given for exercise in plates 60-64, as all inscriptions found in these characters are in Tāmil language, and not Sanskrit.

I trust that those interested in the subject will find in this book all that is required for the beginner, and that my book will arouse interest among my countrymen and induce them to follow this fascinating study, which has helped, and will continue to help, the restoration of an authentic history of India. Should it prove so, my labours will have been more than amply rewarded.

RAJPUTANA MUSEUM, AJMER GAURISHANKAR HIRACHAND OJHA.

The 13th August 1918

भूमिका

प्राचीन काल में आर्य जानि विद्या और सभ्यना में सर्वोच पर पा चुकी थी और एशिया खंड ही आर्यों की सभ्यता का मूल स्थान था जहां से बहुधा दुनिया भर में धर्म, विद्या और सभ्यता का प्रचार हुआ. एशिया में भारत, इरान और अमीरियावाले नया आफिका में निसरवाले बड़ी उन्नत दशा को पहुंचे थे, परंतु परिवर्तनशील समय किमी को सर्वदा एक दशा में नहीं रहने देता. अमें के राष्ट्रविण्लव होने होने इरान, असीरिया और मिसरवाले तो अपने पाचीन साहित्य आदि के उत्तराधिकारी न रहे परंतु भारतवर्ष के आर्य लोगों ने वैसी ही अनेक आपिलायां सहने पर भी अपनी प्राचीन सभ्यता के गौरवरूपी अपने प्राचीन साहित्य को बहुत कुछ बचा रक्या और विद्या के संबंध में सारे भूमंडल के लोग थोड़े बहुत उनके ऋणी हैं.

ऐसं प्राचीन गौरववाले भारतवर्ष का सुसल्मानों के यहां ज्याने के पहिले का शंखलायद्ध इतिहास. जिसे आधुनिक काँल के विदान वास्तविक इतिहास कह सकें, नहीं मिलता. भारतवर्ष बड़ा ही विस्तीर्ण देश है, जहां पर प्राचीन काल से ही एक ही राजा का राज्य नहीं रहा किंत समय समय पर अनेक स्वतंत्र राज्यों का उदय और अस्त होता रहा; विदेशियों के अनेक आक्रमणों से प्राचीन नगर नष्ट होते और उनपर नये बसते गये और मुसल्मानों के समय में ना राजपुताने के बड़े अंश की छोड़ कर भारतवर्ष के बहुधा सब हिंदू राज्य अस्त हो गये इतना ही नहीं किंतु बहुत से पाचीन नगर, मंदिर, मठ आदि धर्मस्थान तथा प्राचीन पुस्तकालय नष्ट कर दियं गये. ऐसी दशा में इस विशाल देश के शंखलाबद्ध प्राचीन इतिहास का मिलना सर्वथा असंभव है, परंतु यह निर्विवाद है कि यहां-वाले इतिहास विद्या के प्रेमी अवश्य थे और समय समय पर इतिहास से संबंध रखनेवाले अनेक ग्रंथ यहां लिखे गये थे. वैदिक साहित्य आर्यों की प्राचीन दशा का विस्तृत हाल प्रकट करता है. रामायण में रघवंश का और महाभारत में कुरुवंश का विस्तृत इतिहास एवं उस समय की इस देश की दशा तथा लोगों के आचार विचार आदि का वर्णन मिलता है. मत्स्य, वायु, विद्शा और भागवत आदि पुराणों में सूर्य और चंद्रवंशी राजाओं की प्रामीन काल से लगा कर भारत के युद्ध के पीछे की कई शताब्दियों तक की वंशावलियां, कितने एक राजाओं का कुछ कुछ वृत्तांनं एवं नंद, मीर्य, शुंग, काएव और आंध्रवंशी राजाओं की नामावलियां तथा प्रत्येक राजा के राजत्वकाल के वर्षों की संख्या तक मिलती है. आंध्रों के पीछे के समय में भी अनेक ऐतिहासिक पुस्तक लिले गये थे जिनमें से बाणभदृरचित 'हर्षचरित'; वाक्पतिराज का 'गउडवहो'; पद्मगुप्त(परिमत्त)प्रणीत 'नवसाहसांकचरित': बिल्हण का 'विक्रमांकदेवचरित': संध्याकरनंदिरचित 'रामचरित': कल्हण तथा जोनराज की 'राजतरंगिणी'; हेमचंद्ररचित 'द्याश्रयकान्य' तथा 'कंमारपालचरित'; जयाबक (जयरथ) का 'पृथ्वीराजविजय'; सोमेरवर की 'कीर्तिकौमुदी'; अरिसिंहरचित 'सुकूतसंकीर्तन'; जयसिंहसूरि का 'हंमीरमद्मद्देन दे मेरुतुंग का 'प्रवंधितामणि दे राजशेखर का 'चतुविशतिप्रबंध दे खंद-प्रभसुरिप्रणीत 'प्रभावकचरित'; गंगादेवीरचित 'कंपरायचरितम्'(मधुराविजयम्); जयसिंहसुरि,चारि-त्रसंदरगणि तथा जिनमंडनोपाध्याय के भिन्न भिन्न तीन 'कुमारपालचरित'; जिनहर्षगणि का' बस्तुपाल-चरित : नयचंद्रसृरिप्रणीत 'हंमीरमहाकाव्य'; त्रानंदभट का 'बल्लालथरित': गंगाधर पंडितरियत 'मंडलीकमहाकाव्य'; राजनाथ का 'ऋच्युतराजाभ्युद्यकाव्य'; तथा 'मूषकवंशम्' आदि कई ग्रंध अब तक मिल चुके हैं और नये मिलते जाते हैं. इनके अतिरक्ष हिंदी, गुजराती और तामिळ आदि भाषाओं में लिखे हुए कई ऐतिहासिक पुस्तक मिले हैं, परंतु ये सब पुस्तक भी इस विस्तीर्ण देश पर राज्य करनेताले अनेक राजवंशों में से थोड़ेसों का कुछ इतिहास प्रकट करते हैं. इनमें बड़ी छूटि यह है कि वहुधा

संवतों का तो अभाव ही है, और ये शुद्ध इतिहास की दृष्टि से नहीं किंतु काव्यरूप में अतिशयोक्ति से लिखे गये हैं

बुद्ध के समय से इघर का इतिहास जानने के लिये घर्मबुद्धि से अनेक राजवंशियों और घनाक्ष्य पुरुषों के बनवाये हुए बहुत से स्तृप, मंदिर, गुफा, तालग्व, बावड़ी सादि पर लगाये हुए एवं स्तंभों और मृतियों के आसनों पर खुदे हुए अनेक लेख, जो मुसल्मानों से बचने पाये, तथा मंदिर मठ आदि के अपण की हुई अथवा ब्राह्मणादि को दी हुई भूमि के दानपत्र एवं अनेक राजाओं के किंके, जो सांप्रतकाल में सत्य इतिहास के मुख्य साधन माने जाते हैं, बहुतायत के साथ उपलब्ध होने से उनके द्वारा बहुत, कुछ प्राचीन इतिहास मालूम हो सकता था; परंतु उनकी ओर कि निने दृष्टि न दी और समय के साथ लिपियों में परिवर्तन होते रहने से प्राचीन लिपियों का पढ़ना भी लोग भूल गयं जिससे इतिहास के ये अम्बद्ध साधन हर एक प्रदेश में, कहीं अधिक कहीं कम, उप- स्थित होने पर भी निरुपयोगी हो गये

देहली के सुल्तान फ्रीरोजशाह तुग्रलक ने अशोक के लेखवाले दो स्तूंम ला कर देहली में खड़े करवाये उनपर के लेखों का आशय जानने के लिये सुल्तान ने बहुत से विद्रानों को एकन्न किया परंतु वे उन लेखों को न पढ़ सके. ऐसा भी कहते हैं कि बादशाह अक्षर को भी उन लेखों का आशय जानने की बहुत कुछ जिज्ञासा रही परंतु उस समय एक भी विद्रान ऐसा न था कि उनको पढ़ कर बादशह की जिज्ञासा पूर्ण कर सकता. प्राचीन लिपियों का पढ़ना भूल जाने के कारण जब कहीं ऐसा प्राचीन लेख प्रिल आता है कि जिसके अच्छर पढ़े नहीं जाते तो उसको देख कर लोग अनेक कल्पना करते हैं. कोई उसके अच्छरों को देवताओं के अच्छर बतलाते हैं, कोई गड़े हुए घन का बीजक कहते और कोई उसको सिद्धियाय यंग्र बतलाते हैं. इस अज्ञान के कारण प्राचीन वस्तुओं की कुछ भी कद्र न रही इतना ही नहीं किंतु टूटे हुए मंदिरों आदि के शिलालेख तो इ फोड़ कर कहीं मामूली पत्थरों की तरह चुनाई के काम में लाये गये; कहीं उनकी भंग, मसाला आदि पीसने की सिलाएं बनाई गई; और कहीं नये मंदिर, मकान आदि की सीढियां, छुबने आदि बनाने में भी वे काम में लाये गये जिसके अनेक उदाहरण मिले हैं. कई प्राचीन ताम्रपन्न तांबे के भाव बेचे जा कर उनके बरतन बनाये गये. सोने चांदि के असंख्य सिक्के गलाये जा कर उनके जेवर बने और अब तक बनते जाते हैं. तांबे के प्राचीन सिक्के तो अब तक सालाना मनों गलाये जाते हैं.

विद्या की अवनित के साथ हमारे यहां के प्राचीन इतिहास की बची खुची सामग्री की यह दशा हुई. प्राचीन ऐतिहासिक पुस्तकों का मिलना भी सर्व साधारण के लिये कठिन हो गया जिससे प्रीयः १७५ वर्ष ही पहिले तक इस देश के मुसलमानों के पूर्व के इतिहास की यह दशा थी कि विक्रम, बापारावल, भोज, सिद्धराज जयसिंह, पृथ्वीराज, जयचंद, रावल समरसी (समरसिंह) आदि प्रसिद्ध राजाओं के नाममान्त्र सुनने में आते थे परंतु यह कोई नहीं जानता था कि वे कब हुए और दनके पहिले दन वंशों में कोन कीन से राजा हुए. भोज का चरित्र लिखनेवाले बल्लाल पंडित की भी यह मालूम न था कि मंज (वावपितराज) सिंधुराज (सिंधुल) का बड़ा भाई था और दसके मारे जाने पर सिंधुराज को राज्य मिला था, वयों कि 'भोजप्रवन्य' में सिंधुल (सिंधुराज) के मरने पर दसके होटे भाई हुंज का राजा होना लिखा है. जब मोज का इतिहास लिखनेवाले को भी भोज के वंश के इतिहास का सामान्य ज्ञान भी न था तब सर्व साधारण में ऐतिहासिक ज्ञान की क्या अवस्था होनी चाहिये यह सहज ही अनुमान हो सकता है. ऐसी दशा में बड़वों (भाटो), जाशों आदि' ने राजाओं की ई. स. की १४ थीं शताब्दी के पूर्व की वंशाविलयां गढ़त कर सकड़ों मन-यान नार्म दनमें दर्ज कर दिये और वे पुस्तक भी इतिहास के सच्चे साधन और अमुक्य समभे जा कर बहुत गुर्म रक्क जाने लगे

इस देशं पर सर्कार अंग्रेज़ी का राज्य होने पर देश भर में फिर शांति का प्रचार हुआ, कल-कला सर्कार अंग्रेज़ी की राजधानी बना और विद्या का सूर्य, जो कई शताब्दियों से अस्त सा हो रहा था, फिर उदय हुआ. पश्चिमी शैली से अंग्रेज़ी की पड़ाई शुरू होने के साथ संख्वत और देशी भाषाओं की पढ़ाई भी होने लगी. कई अंग्रेज़ों ने केवल विद्यानुराग से संस्कृत पढ़ना शुरू किया और सर विश्विभ्रम जोन्स ने शाकुंतल नाटक का अंग्रेज़ी अनुवाद किया जिससे कविकुलगुरु कालि-दास को यूरोप के सर्वोत्तम कवि शेक्सिपेश्वर का पद मिला इतन। ही नहीं किंतु हिंदुओ का रांस्कृत साहित्य कितनी उस कोटि का है यह दुनिया को मालूम हुआ और क्रमशः यूरोप में भी संस्कृत का पटनपाठन शुरू हुंआ.

है. सं. १७८४ में सर विलियम् जोन्स के यत्न से एशिया के इतिहास, शिल्प, साहित्य यादि के शोध के लिये कलकत्ते में 'एशियाटिक् होसाइटी बंगाल' नाम का समाज स्थापित हुत्रा. तब से ही भारतवर्ष के प्राचीन इतिहास की खोज का प्रारंभ हुत्रा मानना चाहिये. कई खंग्रेज और देशी विद्यानों ने समाज का इदेश सकल करने को लेख लिखे जो ई. स. १७८८ में 'एशिक्षाटिक् रिसर्थेस'. (एशियासंबंधी शोध) नामक ग्रंथमाला की पहिली जिल्द में प्रकाशित हुए और ई. स. १७६७ तक उक्त ग्रंथमाला की ६ जिल्दें प्रकट हुई. ई. स. १७६८ में उनका नया संस्करण चोरी से ही इंग्लंड में छापा गया. उनकी भांग यहां तक बड़ी कि पांच छः वरसों में ही उनके दो और संस्करण छप गये और एम. ए. लॅबॉम् नामक विद्यान ने 'रिरार्चेज एशियाटिकम् नाम से उनका फेंच अनुवाद भी छाप डाला जिसकी बहुत कुछ प्रशंसा हुई. ई. स. १८३२ तक उक्त ग्रंथमाला की २० जिल्दें छप गई फिर उसका छपना ता बंद हो गया परंतु ई. स. १८३२ से 'जर्नुल ऑफ् दी एशियाटिक सोसाइटी ऑफ् बंगाल' नामक उक्त समाज का सामयिक पन्न निकलना प्रारंभ हुआ जो अब तक साचर वर्ग की बड़ी सेवा कर रहा है.

इस प्रकार उक समाज के द्वारा एशिया के प्राचीन शोध की त्रोर यूरोप में भी विद्वानों का ध्यान गया और ई. स. १८२३ के मार्च में लंडन नगर में उसी उदेश से 'रॉयल एशियाटिक सोसाइटी' नामक समाज स्थापित हुआ और उसकी शाखाएं बंबई और सीलोन में भी स्थापित हुई. एमे ही समय समय पर फान्स, जर्मनी, इटली आदि यूरोप के अन्य देशों तथा अमेरिका, जापान आदि में भी एशियासंबंधी भिन्न भिन्न विषयों के शोध के लिये समाज स्थापित हुए जिनके जर्नलों (सामियक पुस्तकों) में भारतवर्ष के प्राचीन शोधसंबंधी विषयों पर अनेक लेख प्रकट हुए और होते ही जा रहे हैं. यूरोप के कई विद्वानों ने चीनी, तिज्जती, पाली, अरवी आदि भाषाएं पढ़ कर उनमें से जो कुछ मामग्री भारतवर्ष के प्राचीन इतिहास पर प्रकाश डालनेवाली थी वह एक बित कर बहुत कुछ प्रकाशित की.

एशिश्राटिक् सोसाइटी बंगाल के द्वारा कार्य श्वारंभ होते ही कई विद्वान् अपनी श्रपनी के से अनुसार भिन्न भिन्न विषयों के शोध में लगे. कितने एक विद्वानों ने यहां के ऐतिहासिक शोध में लग कर प्राचीन शिलालेख, दानपत्र श्रोर सिक्कों का टटोलना शुरू किया. उस प्रकार भारतदर्ध की प्राचीन लिपियों पर विद्वानों की दृष्टि पड़ी. भारतवर्ष जैसे विशाल देश में लेखनशैली के प्रवाह ने लेखकों की भिन्न कि के अनुसार भिन्न भिन्न मार्ग प्रहण किये थे जिससे प्राचीन ब्राह्मी लिपि से गुप्त, कुटिल, नागरी, शारदा, वंग्रला, पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, किलंग तामिळ अरिद अनेक लिपियों निकलीं और समय समय पर उनके कई रूपांतर होते गये जिससे सारे टेश जी प्राचीन लिपियें का पहना कठिन हो गया था; परंतु चार्ल्स विक्रिन्स, पंडित राधाकांत शर्मा, कर्नल जेम्स टॉड के ग्रुर यांते ज्ञानचंद्र, डॉक्टर बी. जी. बॅबिंग्टन, वॉल्टर इलिअट, डा. मिल, उबल्यू. ऍच वॉथन, जेम्स प्रिन्सेप श्रादि विद्वानों ने ब्राह्मी और उससे निकली हुई उपर्युक्त लिपियों को बड़े परिश्रम से पढ़ कर उनकी वर्णन

मालाओं का ज्ञान प्राप्त किया. इंगी तरह जेम्स प्रिन्सेप, मि. नॉरिस तथा जनरल कर्निंग्हाम आदि विद्वानों के अम से विदेशी खरोष्ठी लिपि की वर्णमाला भी मालूम हो गई. इन सब विद्वानों का यतन प्रशंसनीय है परंतु जेम्स प्रिन्सेप का अगाध अम, जिससे अशोक के समय की ब्राह्मी लिपि का तथा खरोष्टी लिपि के कई अल्रों का ज्ञान प्राप्त हुआ, विशेष प्रशंसा के योग्य है. (प्राचीन लिपियों के पढ़े जाने के बृताम्त के लिये देखो, इस पुस्तक के पृष्ठ ३७-४१).

प्रारंभ में इस देश में प्राचीन शोध के संबंध में जो कुछ कार्य हुआ वह भिन्न भिन्न विद्रानों श्रीर समाजों के द्वारा ही होता रहा. है. स. १८४४ में रॉयल एशिब्राटिक सोमाइटी ने सर्कारी तौर से भी इस कार्य का किया जाना आवश्यक समभ्क कर ईस्ट इंडिआ कंपनी की सेवा में निवेदन किया श्रीर ई. स. १८४७ में लॉर्ड हार्डिज के प्रस्ताव पर 'बोर्ड श्रॉफ डाइरेक्टर्म' ने इस काम के लिये मर्च की मंजूरी दी परंत है, स. १८६० तक उसका वास्तविक फल कुछ भी न हुआ। है, स. १८६१ में संयुक्त प्रदेश के चीफ इंजीनिकार कर्नल ए. किनाहाम ने इस विषय की योजना तय्यार कर भारत के गवर्नर जनरल लॉ डे कॅनिंग की सेवा में पेश की जो स्वीकृत इर्ड और सकीर की ओर से 'आर्कि-श्रॉलॉजिकल् सर्वे नामक महकमा कायम हुआ तथा जनरल कार्निगहाम उसके अध्यल नियत हुए. सर्कार के इस व : उपयोगी कार्य को हाथ में लेने से प्राचीन शोध के काम में बहुत कुछ उन्नति हुई. जनरल क गाहाम ने उत्तरी और डॉ. जेम्स बजस ने पश्चिमी व द्विणी भारत में प्राचीन शोध का कार्य किया. इन दोनों विद्वानों ने कई उत्तम रिपोर्ट छाप कर बड़ी प्रतिष्ठा प्राप्त की. है. री. १८७२ से डॉ. बर्जेस्ट ने 'इंडिअन एँटिकेरी' नामक भारतीय प्राचीन शोध का मासिक पत्र निकालन: प्रारंभ किया जो अब तक चल रहा है और जिसमें प्राचीन शोध संबंधी क्षेत्रों के अतिरिक्त अनेक शिलालेख, ताइ:पत्र और सिक्के छप चुके हैं. ई. स. १८७७ में गवमेंट की तरफ से जनरल कर्निगहाम ने उस समय तक मौर्य वंशी राजा अशोक के जितने शिलालेख मालूम हुए थे उनका एक पुस्तक और ई. स. १८८८ में जे. ऍफ. फ्लीट ने गुप्तों और उनके समकालीन राजा-श्रों के शिलाले की तथा दानपत्रों का अनुपम ग्रंथ प्रकट किया. उसी वर्ष से आर्कि गॉर्जीजकल् सर्वे के महकमे ते 'ऍपिग्राफिन्ना इंडिका 'नामक न्रैमालिक पुस्तक का छुपना प्रारंभ हुन्ना, जिसमें केवल शिला-लेख और दानपत्र ही प्रकट होते हैं. ईस समय इसकी १४ वीं जिल्द छप रही है. प्राचीन इतिहास के लिये ये जिल्हें रत्नाकर के समान हैं. ऐसे ही उसी महकसे की खोर से है. स. १८६० से 'साउथ इंडिश्रन इन्स्किप्शन्स नामक प्रस्तक का छपना थी। प्रारंभ इश्रा, जिसमें दिखण के संस्कृत, तामिळ श्रादि भाषाओं के शिलालेख श्रीर दानपत्र छपते हैं और जिसकी द हिस्सों में ३ जिल्दें अब तक छप ज़की है. ये भी यहे महत्व की हैं.

प्राचीन विषयों के प्रेमी लॉर्ड कर्जन ने आर्किऑलॉकिल विभाग को विशेष उन्नति दी और डाइरेक्टर जनरल ऑफ् आर्किऑलॉजी की अध्यचता में भारत के प्रत्येक विभाग के लिये अलग अलग सुपिरेटेंडेंट नियत किये तब से प्राचीन शोध के इस विभाग का कार्य विशेष उत्समता से चल रहा है और डाइरेक्टर जनरल एवं भिन्न भिन्न विभागों के सुपिरेटेंडेंटों की सालाना रिपोर्टी में बहुतसे उपयोगी विषय भरे रहते हैं.

प्राचीन शोध के कार्य के संबंध में भिन्न भिन्न समाजों तथा सकीर ने प्रस्वीन शिलालेख, दानपत्र, मिक्के, मुद्राऐं, प्राचीन मूर्तियां तथा शिल्प के उत्तम उत्तम नमूने आदि प्राचीन वस्तुओं का संग्रह करना भी शुरू किया और ऐसी वस्तुओं के बड़े बड़े संग्रह बंबई (एशिआटिक् सोमाइटी में), कलकत्ता (इंडिअन् म्यूजिअम् और एशिआटिक् सोसाइटी बंगाल में), मद्राम्, नागपुर, अजमेर, लाहौर, पेशावर, मथुरा, लखनज आदि के म्यूजिअमों (अजायबघरों) में संगृहीत हो चुके हैं और

वनमें से कई एक की स्वियां भी छुए गई हैं. जनरत किन्नाम ने अपने संग्रह के भारतीय प्राचीन सिक्कों की चार जिल्दें और लंडन के ब्रिटिश म्यूजिअम ने अपने संग्रह की तीन जिल्दें छुपवाई. ऐसे ही पंजाब म्यूजिअम (लाहोर), इंडिअन म्यूजिअम आदि के मंग्रहों के सिक्कों की चिन्नों सहित सूचियां छुप चुकी हैं. इडिअन एँटिकेरी, आर्किऑलॉजिकल सर्वे की मिन्न भिन्न रिपोटी, एशिआटिक सोसाइटियों के जर्नलों तथा कई स्वतंत्र पुस्तकों में भी कई सिक्के प्रकट हुए.हैं.

जब सकीर अंग्रेज़ी की तरफ से प्राचीन शोध का प्रशंसनीय कार्य होने लगा तब कितने एक विद्याप्रेमी देशी राज्यों ने भी अपने यहां प्राचीन शोधसंबंधी कार्यालय स्थापित किये मगर दरबार ने अपने पंडितों के द्वारा काठिश्रावाड, गुजरात और राजपूराना के अनेक शिलालेख श्रीर दानपत्रों की नकलें तथ्यार करवा कर उनमें से कई एक 'भावनगर प्राचीनशोधसंग्रह' (भाग प्रथम) और 'भावनगर इन्सिक्ष्यन्स' नामक पुस्तकों में प्रकट किये. काठियावाड़ के पोलि-दिकल् एजेंट कर्नल वर्टसन् का प्राचीन वस्तुओं का प्रम देख कर काठिआवाड़ के राजाओं ने .िमल कर राजकोट में 'वॉटमन् स्यूजिब्रम्' स्थापित किया जिसमें कई प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिक्षों और पुस्तकों आदि का अच्छा संग्रह है. माईसोर राज्य ने ऐसी वस्तुओं का संग्रह किया इतना ही नहीं किंतु प्राचीन शोध के लिये आर्किऑलॉजिकल् विभाग स्थापित कर अपने विस्तृत राज्य में मिलनेवाले हजारों शिलालेखों तथा ताम्रपन्नों को 'एपिग्राफिन्ना कनीटिका' नामक ग्रंथमाला की कई बड़ी बड़ी जिल्दों में प्रसिद्ध किया और ई. म. १८८५ से अपने प्राचीन शोध विभाग की मालाना रिपोर्ट भी, जो बड़े महत्व की हैं, छपाना आरंभ किया. चंबा राज्य ने प्राचीन वस्तुश्रों का अच्छा संग्रह किया जिसके प्राचीन शिलालेख और दानपत्रों को प्रमिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. फीजल ने 'एँडिकिटीज़ आफ़ दी चंबा स्टेट' नामक अमृल्य ग्रंथ में प्रसिद्ध कर प्राचीन लिपियों का अभ्यास करनेवालों के लिये शारदा लिपि की बड़ी सामग्री एकत्रित कर दी. ट्रावनकोर तथा हैदराबाद राज्यों ने भी अपने यहां वैसा ही प्रशंसनीय कार्य प्रारंभ कर दिया है. उदयपुर (मेवाड़), भालावाड़, ग्वालिश्वर, धार, भोपाल, बड़ौदा, जुनागढ़, भावनगर आदि राज्यों में भी प्रत्वीन वस्तुओं के संग्रह हुए हैं और होते जाते हैं.

इस प्रकार सर्कार खंग्रेजी की उदार सहायता, और एशिक्याटिक सोसाइटियों, देशी राज्यों, साधा-रण गृहस्थों तथा विद्रानों के अम से हमारे यहां के प्राचीन इतिहास की बहुत कुछ सामग्री उपलब्ध हुई है जिससे नंद, सौंध, ग्रीक, शातकणीं (ऋांध्रमृत्य), शक, पार्थिश्रम, कुशन, च्रत्नप, श्रभीर, ग्रस, हुण, यौद्धेय, बैस, लिच्छिति, परिवाजक, राजर्षितुल्य, वाकाटक, सुखर (मोचरी), मैत्रक, ग्रहिल. चापो-तकट (चावड़े), चालुक्य (सोलंकी), प्रतिहार (पड़िहार), परमार, चहमान (चौहान), राष्ट्रकूट (राठौड़), कच्छपघात (कछवाहा), तोमर (तंवर), कलचुरि (हैहय), त्रैकूटक, चंद्रात्रेय (चंदेल), यादव, ग्रजेर, मिहिर, पाल, मेन, पल्लव, चोल, कदंब, शिलार, मेंद्रक, काकतीय, नाग, निकुंभ, बाण, मत्स्य, शालंकायन, शैल, मूषक, चतुर्थवर्ष (रेड्डि) श्रादि श्रनेक राजवंशों का बहुत कुछ कृतांत, उनकी वंशाविलयां एवं कई एक राजाओं का निश्चित समय भी मालूम होता है इतना ही नहीं, किंतु श्रनेक विद्रानों, धर्मी चार्यों, धनाड्यों, दानी, वीर श्रादि प्रसिद्ध पुरुषों के नाम, उनके कृत्तांतंतथा समय

 ^{&#}x27;कॉइन्स ऑफ़् पन्श्यंट इंडिया ': 'कॉइन्स ऑफ् मिडिपवल् इंडिया '; 'कॉइन्स ऑफ् दी इंडोसीथियन्स '; और 'कॉइन्स ऑफ् दी लेटर इंडोसिथियन्स '.

रु 'दी कॉइन्स ऑफ् दी ग्रीक पँड सीथिक् किन्ज़ ऑफ् वाकदित्रा पँड इंडिग्रा'; 'दी कॉइन्स ऑफ् दी ग्रान्ध्र डाइ-नेस्टी, दी वेस्टैन सत्रप्स, दी त्रैकुटक डाइनेस्टी पँड दी बोघि डाइनेस्टी': और 'दी कॉइन्स ऑफ् दी ग्रुत डाइनेस्टीज़'.

आदि का पता चलता है. ऐसे ही भारत के भिन्न भिन्न प्रदेशों में चलनेवाले भिन्न भिन्न संवतों के पारंभ का निरचय होता है. इसी तरह प्राचीन काल के देशों, जिलों, नगरों, गांवों आदि भूगोल से संबंध रखने-वाले नामों तथा उनके वर्तमान स्थलों का ज्ञान हो मकता है. प्राचीन शोध, के संबंध में जो कुन्न कार्य अब तक हुआ है वह बड़े महत्व का है तो भी यह कहना अनुचित न होगा कि वह अब तक प्रारंभिक दशा में है और इस विशाल देश के किसी किसी छंश में ही हुआ है. आगे के लिये इतना विस्तीर्ण चेत्र बिना टरोला हुआ पड़ा है कि संकड़ों विद्यान बहुत वंधों तक लगे रहें तो भी उसकी ममाधि होना कठिन है.

हमारे यहां प्राचीन शोध का कार्य बहुत ही आवश्यक है और जितने अधिक विद्वान उधर प्रवृत्त हो उतना ही अधिक लामकारी होगा परंतु अभी तक उममें बहुत ही कम विद्वानों की रुचि प्रवृत्त हुई है. इसका मुख्य कारण यही है कि तत्संबंधी साहित्य इतने भिन्न भिन्न पुस्तकों में विष्वरा हुआ है कि बंबई, कलकता जैसे बड़े शहरों को, जहां पर उत्तम पुस्तकालय हैं, छाड़ कर अन्यत्र उन मब पुस्तकों का दर्शन होना भी कठिन है.

ई. स. १८६३ तक कोई ऐसा पुस्तक नहीं बना था कि केवल उस एक ही पुस्तक की महायता में हिमालय से कन्याक्रमारी तक और द्वारिका से उड़ीसे तक की समस्त प्राचीन निवियों का पढ़ना कोई भी विद्वान् श्रासानी के साथ सीख सके. इस श्रभाव को निटाने के लिये मैंने ई. म. १८६४ में 'प्राचीन लिपिमाला' नामक छोटासा पुस्तक प्रकट किया, जिनको यहां के और यूरोप के विद्वानों ने उपयोगी बतलाया इतना ही नहीं किंतु उसको इस विषय का प्रथम पुस्तक प्रकट कर उसका आदर किया. उस समय तक इस विषय का कोई पाठ्य पुस्तक न होने के कारण विश्वविद्यालयों की परी जाओं में प्राचीन विषियों को स्थान नहीं मिला था परंतु उक्त प्रस्तक के प्रसिद्ध होने के पीछे प्राचीन विषियों का विषय विश्वविद्यालयों की एम. ए. की पढ़ाई में रक्त्वा गया और कलकत्ता युनिवर्मिटी ने इस पुस्तक को उक्त विषय का पाट्य पुस्तक स्थिर किया. ऐसे ही अन्य युनिवर्सिटियों के विद्यार्थी लोग भी अपनी पढ़ाई में उक्त पुस्तक का सहारा लेने लगे. कई देशी एवं यूरोपिश्रन विद्वानों ने उससे भारतीय प्राचीन लिपियों का पढ़ना सुगमता के साथ सीला. थोडे ही बर मों में उसकी मब प्रतियां खठ गई इतना ही नहीं, किंतु उसकी मांग यहां तक बढ़ी कि बीम गुना मूल्य देने पर भी उसका मिलना कठिन हो गया. इसपर मेर्रे कई एक विद्वान मित्रों ने उसका नवीन संस्करण छपवाने का आग्रह किया; परंतु गत २५ वर्षों में प्राचीन शोध में बहुत कुछ उन्नति हुई जिससे उसीको दुबारा छुपवाना ठीक न समक्ष कर मैंने अब तक के शोध के साथ यह विश्तृत नवीन संस्करण तंखार किया है जो प्रथम संस्करण से करीब तिगुने से भी अधिक बढ़ गया है. इसमें पहिले संस्करण से बहुत अधिक शिलालेखों, दानपत्रों और सिक्कों से वर्णमालाएं बनाई गई हैं और वे लिपियों के विकासकम के अनुसार जमाई गई हैं जिससे ग्रुप्त, क्रुटिल, नागरी, शारदा (कश्मीरी), बंगला. पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, कलिंग, तामिळ त्रादि लिपियों का एक ही सामान्य लिपि ब्राह्मी से क्रमशः विकास कैसे हुआ एवं भारतवर्ष की सब वर्तमान आर्थ लिपियों की उत्पत्ति कैसे हुई यह बासानी से माल्म हो सकता है.

इस बड़े ग्रंथ को देख कर कोई विद्वान यह शंका न करें कि इतनी बहुत लिपियों का ज्ञान संपादन कर भारत के प्राचीन लेखादि का पढ़ना बहुत ही किंडन है, क्योंकि वास्तव में ग्रह बात नहीं है केंबल एक प्रस्भ की ब्राल्मी लिपि को समभते ही आगे के लिये मार्ग बहुत ही सुगम हो जाता है जिस का कारण यही है कि आगे की लिपियों में बहुत ही थोड़ा थोड़ा अंतर पड़ता जाता है जिससे उनके सीखने में अधिक अम नहीं पड़ता. में अपने अनुभव से कह सकता हूं कि संस्कृतज्ञ विद्वान छः मास से भी कम समय में इस पुस्तक के सहारे प्राचीन लिपियों के पढ़ने का ज्ञान अच्छी तरह

संपादन कर सकता है. भेरे पास आकर पड़नेवालों में से एक विद्वान ने तो उससे भी थोड़े समय में अच्छी तरह पड़ना सीख लिया.

मन्ष्य की बृद्धि के सब में बड़े महत्व के दो कार्य भारतीय ब्राह्मी लिपि और वर्नमान शैली के श्रंकों की कल्पना हैं. इस बीसवीं शताब्दी में भी हम संसार की बड़ी उन्नतिशील जातियों की बिपियों की तरफ़ देखते हैं तो उनमें उन्नि की गंध भी नहीं पाई जाती. कहीं तो ध्वनि और उसके सचक चिक्रों (अचरों) में साम्य ही नहीं है जिससे एक ही चिक्र से एक से अधिक ध्वनियां प्रकट होती हैं और कहीं एक ही ध्वनि के लिये एक से अधिक चिक्रों का व्यवहार होता है और अच्हों के लिये कोई शास्तीय कम ही नहीं. कहीं लिपि वर्णीत्मक नहीं किंतु चित्रात्मक ही है. ये लिपियां • मन्ष्य जाति के ज्ञान की प्रारंभिक दशा की निर्माण स्थिति से अब तक कुछ भी आगे नहीं कह सकीं परंतु भारतवर्ष की लिपि हजारों वर्षों पहिने भी इतनी उब कोटि को पहुंच गई थी कि उस-की उत्तमता की कुछ भी समानवा संसार भर की कोई दूसरी लिपि अव तक नहीं कर सकती. इसमें ध्वनि और लिखितवर्ष का संबंध ठीक वैमा ही है जैसा कि फोनोग्राफ की ध्वनि और उसकी · चुड़ियों पर के चिक्नों के बीच है. इसमें प्रत्येक आर्य ध्वनि के लिये अलग अलग विक्र होने से जैसा बोला जाने नैसा ही लिखा जाता है और जैसा लिखा जाने नैसा ही पढ़ा जाता है तथा वर्ण कम नैजा-निक रीति से स्थिर किया गया है. यह उत्तमना किसी अन्य लिपि में नहीं है. ऐमे ही प्राचीन काल में संसार भर की श्रंक विद्या भी प्रारंभिक दशा में थी. कहीं अबरों को ही भिन्न भिन्न श्रंकों के लिये काम में लाते थे, तो कहीं इकाई के १ से ६ तक के ६ चिक्र, एवं दहाइयों के १० से ६० तक के 8, और सैंकड़ा, हज़ार आदि के भिन्न भिन्न विक्र थे. उन २० विक्रों से केवल एक लाख के नीचे की ही संख्या प्रकट होती थी और प्रत्येक विक्र अपनी नियत संख्या ही प्रकट कर सकता था. तवर्ष में भी श्रंकों का प्राचीन क्रम यही था परंतु इस जटित श्रंकक्रम से गिण्त विद्या में विश्रष उन्नति नहीं हो सकती थी जिससे यहांवालों ने ही वर्तमान अंकक्रम निकाला जिसमें १ से ६ तक के नव अंक और खाली स्थानसूचक शून्य इन दस चिक्नों से अंकविद्या का संपूर्ण व्यवहार चल सकता है. भारतवर्ष से ही यह अंककम संसार भर ने सीखा और वर्तमान समय में गाणित और उससे संबंध रखनेवाले अन्य शास्त्रों में जो उन्नति हुई हैं वह इसी क्रम के कारण से ही है. इन्हीं दोनों बातों से प्राचीन काल के भारतीय आर्य लोगों की बुद्धि और विद्यासंबंधी उन्नत दशा का अनुमान होता है. इन्हीं दोनों विषयों एवं उनके समय समय के भिन्न भिन्न क्यांतरों के संबंध का यह पुस्तक है.

हिंदी माषा में इस पुस्तक के लिखे जाने के दो कारण हैं. प्रथम तो यह कि हमारे यहां के केवल संस्कृत जाननेवाले बड़े बड़े पंडितों को जब कोई १००० वर्ष से अधिक प्राचीन शिलालेख, दानपन्न, सिक्का या पुस्तक मिल जाता है तो वे जिस भाषा में वह लिखा गया हो उसके विद्वाद होने पर भी उसको पढ़ नहीं सकते जिससे उसकी लिपि को तिलंगी या कनड़ी आदि कह कर टाल जाते हैं और उसका आशय जान नहीं सकते. यह थोड़े खेद की बात नहीं है. यदि वे इस पुस्तक के सहारे थोड़े से अम से सारे भारतवर्ष की नहीं तो अपने प्रदेश की प्राचीन लिपियों का पढ़ना भी सीख जावें तो उनकी विद्वत्ता के लिये सोने के साथ सुगंधि हो जाय और हमारे यहां के प्राचीन शोध को सहा-यता भी मिले. जिन विद्यापीठों में केवल संस्कृत की पढ़ाई होती है वहां की उच्च श्रेणियों में यदि यह पुस्तक पढ़ाया जावे तो संस्कृतज्ञ विद्वानों में जो इतिहास के ज्ञान की खंडि पाई जाती है उसकी कुछ पूर्ति हो जावगी. हिंदी न जाननेवाले जो विद्वान प्राचीन शोध में मनुराग दिखाते हैं वे संस्कृत तो पढ़े ही होते हैं और देवनागरी लिपि से भी भली भांति परिचित होते हैं. भले ही वे इस पुस्तक

के प्रारंभ के लेखों को न समक सकें, तो भी लिपिपत्रों की सहायता से वे प्राचीन लिपियों का पढ़ना सीख सकते हैं. दूसरा कारण यह है कि हिंदी साहित्य में श्रव तक प्राचीन शोधमंत्रंधी साहित्य का सभाव सा ही है. यदि इस पुस्तक से उक्त श्रभाव के एक श्रणुमात्र श्रंश की भी पूर्ति हुई तो सुभ जैसे हिंदी के तुच्छ सेवक के लिये विशेष श्रानंद की बात होगी.

इस पुस्तक का क्रम ऐसा रक्खा गया है कि ई. स. की चौथी शताब्दी के मध्य के आसपास तक की समस्त भारतवर्ष की लिपियों की संज्ञा ब्राह्मी रक्खी है. उसके बाद लेखनप्रवाह स्पष्ट रूप में दो होतों में विभक्त होता है. जिनके नाम 'उत्तरी' और 'दिच्णी' स्वखे हैं: उत्तरी शैली में ग्रस. क्रटिल, नागरी, शारदा और बंगला लिपियों का समावेश होता है और द्विसी में पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, कर्लिंग और तामिळ लिपियां हैं। इन्हीं मुख्य लिपियों से भारतवर्षे की समस्त वर्तमान (उर्द के अतिरिक्त) लिपियां निकली हैं. श्रंत में खरोछी लिपि दी गई है. १ से ७० तक के लिपिपन्नों के बनाने में कम ऐसा रक्खा गया है कि प्रथम स्वर, फिर व्यंजन, उसके पीछे कम से इलंत व्यंजन, स्वरमिलित व्यंजन, संयुक्त व्यंजन, जिद्दवामृलीय और उपध्मानीय के चिक्नों सहित व्यंजन और अंत में 'ओं ' का सांकेतिक चिक्न (यदि हो तो) दिया गया है. १ से ५६ तक और ६५ से ७० तक के लिपिपत्रों में से प्रत्येक के श्रंत में अभ्यास के लिये कुछ पंक्तियां मूल लेखादि से उद्धत की गई हैं. उनमें शब्द समासों के अनुसार अलग अलग इस विचार से रक्ले गये हैं कि विद्यार्थियों को उनके पढ़ने में सुभीता हो. उक्क पंक्षियों का नागरी अच्चरांतर भी पंक्षि कम से प्रत्येक लिपिपन्न के वर्णन के श्रंत में दे दिया है जिससे पढ़नेवालों को उन पंक्तियों के पढ़ने में कहीं संदेह रह जाय तो उसका निराकरण हो सकेगा. उन पंक्षियों में जहां कोई अचर अस्पष्ट है अथवा बट गया है अच्हरांतर में उसको [] चिक्र के भीतर, और जहां कोई अशुद्धि है उसका शुद्ध रूप (चिक्र के भीतर लिखा है. जहां मूल का कोई अंश जाता रहा है वहां.....ऐसी बिंदियां बनादी हैं. जहां कहीं 'ङ्श' स्रोर 'ङ्ह' संयुक्त व्यंजन मूल में संयुक्त लिखे हुए हैं वहां उनके संयुक्त टाइप न होने से प्रथम अन्तर को हलंत रखना पड़ा है परंतु उनके नीचे आड़ी लकीर बहुधा रख दी गई है जिससे पाठकों को मालूम हो सकेगा कि मूल में ये अच्चर एक वृसरे से मिला कर लिखे गये हैं. मुक्ते पूरा विश्वास है कि उक्त लिपिपत्रों के अंत में दी हुई मूल पंक्तियों को पढ़ लेनेवाले को कोई भी अन्य लेख पढ़ लेने में कठिनता न होगी. लिपिपत्र ६० से ६४ में मूल पांकियां नहीं दी गई जिसका कारण यह है कि उनमें तामिळ तथा बहेळुत्तु लिपियां दी गई हैं. वर्णी की कमी के कारण उन शिपियों में संस्कृत भाषा लिखी नहीं जा सकती, वे केवल तामिळ ही में काम दे सकती हैं और उनको तामिळ भाषा जाननेवाले ही समभ सकते हैं, तो भी बहुधा प्रत्येक शताब्दी के लेखादि से उनकी विरतृत वर्षमालाएं बना दी हैं, जिनसे तामिळ जाननेवालों का उन लिपियों के लेखादि के पहने में सहायता मिल सकेगी.

िषिपत्रों में दिये हुए अच्हों तथा अंकों का समय निर्णय करने में जिन लेखादि में निश्चित संबत् मिले उनके तो वे ही संवत् दिये गये हैं, परंतु जिनमें कोई निश्चित संवत् नहीं है उनका समय बहुधा निरियों के आधार पर ही या अन्य साधनों से लिखा गया है जिससे उसमें अंतर होना संभव है; वयों कि किसी लेख या दानपत्र में निश्चित संवत् न होने की दशा में केवल उसकी लिपि के आधार पर ही उसका समय स्थिर करने का मार्ग निष्कंटक नहीं है. उसमें पश्चीस पवाम ही नहीं किंतु कभी कभी तो सौ दो सौ या उससे भी अधिक वर्षों की चूक हो जाना संभव है ऐसा में अपने अनुभव से कह सकता हं.

टिप्पणों में दिये हुए संस्कृत के अंवतरणों को हिंदी से भिन्न बतलाने के लिये बारीक टाइप में छापना आरंभ किया था परंतु टाइप कमज़ोर होने के कारण छपते समय कई अच्छों के साथ की मात्राएं, और विशेष कर 'उ' की मात्राएं, दूट गईं जिससे परिशिष्ट में ऐसे अवतरणों के जिये पहिले से भिन्न टाइप काम में लाना पड़ा है.

इस प्रकार के पुस्तक की रचना के लिये बहुत अधिक सामग्री एकत्र करने की आवश्यकता पूड़ी. इस कार्य में मेरे कई एक विद्वान मिल्लों ने मेरी सहायता की है जिसके लिये में उनका उपकार मानता हूं. उनमें से मुंशी हरिबलास सारडा बी. ए., जज, रमाल काज़ेज कोर्ट, अजमेर; प्रसिद्ध इतिहासवेत्ता मुंशी देवीप्रसादजी जोधपुरवाले, और बाबू पूर्णचंद्र नाहर एम. ए., बी. एल., कलकत्ता, विशेष धन्यवाद के पात्र हैं.

इसं पुस्तक के संबंध में मेरे विद्वान मित्र पंडित चंद्रधरशर्मा गुलेरी, बी. ए., हेड पंडित, मेथो कॉलेज, श्रजमेर, ने बड़ी सहायता की है जिसके लिये में उनका विशेष रूप से अनुगृहीत हूं. जिन विद्वानों के लेखु और प्रंथों से मैंने सहायता ली है उनके नाम यथास्थान दिये गये हैं. उन सब का भी में ऋशी हूं. पंडित जीयालालशर्मा ने लिपिपत्र बनाने और मि. जे. इंगलिस, मॅनेजर, स्कॉटिश निशन मेस, अजमेर, ने इस पुस्तक को उत्तमता से हापने में बड़ा परिश्रम उठाया है इस खिये में उनको भी धन्यवाद देना अपना कर्तिय समस्ता हूं.

राजपूताना म्यूज़िश्चम्, अजमेर, वि. सं. १६७५ श्रावण शुक्ता ६, ता. १३ ऑगस्ट ई. स. १६१८.

गौरीशंकर हीराचंद श्रोका

							•
भारतवर्ष में लिखने के	यवार की प्रार्च	निता	•••	•••		···	86€
घाडी लिथि की उत्पत्ति	***	***	***	•••	•••	***	3838
खराष्ट्री लिपि की उत्परि	7		***	***	•••	•••	36-30
प्राचीन लिपियों का पढ़ा	जाना	•••		•••	•••	•••	30-86
ग्राह्मी लिपि	***	•••	•••	•••	•••	•••	35-75
गुप्त लिपि		•••		***	•••		.६०६२
कुटिल लिपि		•••	***	• • •	***	··· 1	६२—:६८
नागरी लिपि	***	•••	•••	•••	•••		£523
शारदा लिपि	• •	•••	•••	•••	•••	•••	, ७३-७६
बंगला लिपि	•••	•••	•••	•••	••	5	30-00
पश्चिमी लिपि	•••	•••	***	··· •		•••	ve=2
मध्यप्रदेशी लिपि	***	•••	•••	•••	**	••	दर ् द क्ष
तेलुगु-कनड़ी लिपि	•••	•••	***	•••	•••		Z8ZE
त्रंथ लिपि	•••	***	•••	***		•••	E67
कर्तिग लिपि	•••		•••	***	•••	•••	£\$\$8
तामिळ लिपि	***	•••	•••	•••	·	•••	£8—£\$
ब ट्टळुत्तु लिपि	***	•••	•••	***	***	•••	es\$9
सरोष्ठी लिपि	•••	***	•••		•••	•••	409-03
ब्राह्मी और उससे निकल		के अंक	•••	•••	***	***	406-650
प्राचीन शैली वे		•••	•••	***	•••	१०२१५४	
नवीन शिली के		•••	•••	•••	•••	११४ — ११६	
शब्दों से श्रंक ब		-	•••	•••	•••	११६—१२१	
अवरों से अंक	बतलाने की भ	ारतीर्थ शिली	•••	•••	•••	२ २१—१२४	
वारोष्ठी लिपि के अंक		•••	•••	•••	••	•••	१२८१२६
भारतवर्ष की मुख्य मुख्य			•••	• • •	•••	***	१६६१३३
भारतवर्ष की मुख्य मुख्य		यों की उत्पत्ति		•••	•••	•••	633-686
वर्तमान नागरा अंको की	उत्पत्ति		•••	***	***	•••	१४११४२
तेखन सामग्री	•••	•••	•••	•••	•••	•••	686-68E
परिशिष्ट (भारतीय संवत		***	•••	•••	•••	•••	१४६१६६
सप्तर्षि संवत् (()	•••	•••	•••	१४६१६१	
कलियुग संवत्		•••	•••	•••	• • •	१६११६३	
वीरनिवां संव		•••	•••	•••	•••	१६३	
बुद्धनिर्वाण संव	ात्	•••	•••	• • •	***	१६४	
मार्थ संवत्	*	•••	•••	•••	•••	१६४—१६४	
सेल्युकिडि संव		•••	•••	•••	•••	१६४	
विक्रम् (मालव	।) संवत्	•••	***	***	•••	१६४१७०	
•		• • •	•••	•••	•••	१७०१७३	
कलचुरि (चेि	६, त्रेक्टक) सं	वत्	•••	***	***	१७३१७४	
गुप्त (वलमी)	संवत्	***	•••	•••	•••	१७४१७६	
गांगेय संवत्	¢	***	•••	***	•••	2019-3019	
. हर्ष संवत्		•••	•••	***	•••	અથક્ર.	
भाटिक [®] (भट्टि	क) संवत्	•••	***	•••	•••	१८=	
कोज्ञम् (कोलंब		•••	•••	***	•••	१७८१८०	
नेवार (नेपाल		•••	•••	•••	•••	6=0-6=6	
जालुस्य विका	•	•••	***	•••	***	१८१—१८२	
ींसह संवत्	*4,8	•••	***	•••	•••	823-628	

स्चीपत्र.

लप्मणसेन संघत्	•••	***	***	•••	१८४१८६
पुडुवेप्यु संवत्	***	•••		***	१८६
राज्याभिषेक संवत्		•••	•••	***	१ = ६—१=७
वार्डस्पत्य संवश्लर (१२	•	***	•••		१८७
वाईस्पत्य संवत्सर (६०	वर्षका)	•••	•••	•••	3 399
प्रहपरिवृत्ति संवत्सर	***	***	***	***	३०१
सीर वर्ष	***	***	•••	***	१८६
चांप्रवर्ष	• • •	•••	•••	• • •	9=8980
हिजरी संन्		•••	•••	***	960-969
शाहुर (श्ररकी, स्र) स्	न ्	•••		***	888
फसली सन्	•••	***	***	•••	489
विलायती सन्	•••	•••	•••		१६२
त्रमली सन्	••••	•••	•••	110	939
पंगाली सन्		•••	•••		Y& - Y & 3
मगि सन्	•••	•••	***	•••	983
इलाही सन्	•••	***			883888
ईसवी सन्	•••	•••	***	***	૧૬૪—૧૬૪
परिशिष्ट में दिये हुए भि	न भिन्न सैवतों	का ईसवी स	न से संबंध	***	?48
					• • •

लिपिपत्र १-८४

(ब्राह्मी लिपि--लिपिपत्र १-१५).

लिपिपत्र पहिला-मौर्यवंशी राजा अशोक के गिरनार के चटान पर के लेख से

- दूंसरा-मौर्यवंशी राजा श्रशक के श्रन्य लेखों से
- " तीसरा-रामगढ़. घोलुंडी, वंतनगर श्रादि के लेखों से
- , चौथा—भट्टिप्रोलु के स्तूप के १० लेखों से
- " पांचवां—पभासा और मथुरा के लेखों से.
- , छुठा— कुशन वंशी राजाओं के समय के मथुग, सारनाथ आदि के लेखों से.
- " सातवां-शक उपवदात श्रोर उसकी स्त्री दक्तमित्रा के नासिक के ४ लेखों से.
- , आठवां—चत्रपवंशी राक्षा स्द्रदामन् के गिरनार के चटान के लेख से.
- , नयां—सातवाहन(श्रांध्र)वंशी गजाश्रों के नासिक के लेखों से
- " १० वां—पश्चिमी सत्र ।, त्रैकूटक श्रोर श्रांश्रवंशी राजाश्रों के सिक्कों से.
- " ११ वां दक्षिण की भिन्न भिन्न गुफाओं के लेखों से
- " १२ वां अमगावती और जग्गयपेट के लखों से.
- " १३ वां मोयिडवोलु से मिल दए पल्नववंशां शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र से.
- " १४ वां -कॉडमुडि से मिले हुए राजा जयवर्मन् के दानपत्र से.
- " १४ वां—हीरहडगल्लो से मिल हुए पल्लववंशी राजा शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र से.

(गुप्त लिपि---लिपिपत्र १६-१७).

- " १६ मां गुप्तवंशी गजा समुद्रगुप्त के अलाहाबाद के स्तंम के लेख से
- " १७ वां—गुप्तों क समय के भिन्न भिन्न लेख और दानवनों से

(कुटिल ।लेपि—लि पेपत्र १६-२३).

- " १८ वां—राजा यशोधम्न के समय के मंदसोर के लेख से
- " १६ वां-प्राचीन इस्ततिखित पुस्तको तथा लेखादि से

सुचीपत्र.

```
तिपिपत्र २० वां-मेवाड़ के गृहिलवंशी राजा श्रपराजित के समय के लेख से.
        २१ वां—राजा हर्ष के दानपत्र तथा राजा श्रंशुवर्मन्, दुर्गगण श्रादि के लेखों से
        २१ वां-चंबा के राजा मेरवर्मन के ४ लेखीं से.
 ,,
        २३ वां-प्रतिहारवंशी राजा नागभट, वाउक श्रीर कक्कुक के लेखों सू.
                                ( नागरी लिपि---लिपिपत २४-२७ ).
        २४ वां-जाईकदेव के दानपत्र, विजयपाल के नेख श्रीर हस्तलिखित पुस्तकों सं
  ,,
        १४ वां-देवल, धार, उदयपुर ( ग्वालियर ) श्रीर उज्जैन के लेखी सं.
        १६ वां—चंद्रदेव के दानपत्र, हस्तलिखित पुस्तक श्रीर जाजललदेव के लेख से
 ,,
        २७ वां-परमार धारावर्ष, चाहमान चाचिगदव श्रीर गुहिल समरसिंह के समय लेखों से.
                               ( शारदा लिपि--लिपियत २८-३१ ).
        २८ वां—सराहां से मिली हुई सात्यिक के समय की प्रशस्ति से
 19
       २६ वां—संगल से मिले हुए राजा विदग्ध के वानपत्र से
       ३० वां-भिन्न भिन्न दानपत्रों और शिलालेखों से.
        ३१ वां- कुलू के राजा बहादुरसिंह के दानपत्र त्रार हस्तलिखित पुस्तकों से
                                (बंगला लिपि--लिपिपत ३२-३५).
        ३१ वां-बंगाल के राजा नारायणपाल और विजयसन के समय के लेखों से.
 "
       23 थां-अंगाल के राजा लद्मणसेन और कामरूप के वेदादव के दानपत्रों से
       ३४ वां—वरलभेंद्र के दानपत्र श्रीर हस्तिलांखत पुस्तकों से
        ३४ वां-हस्नाकील के लेख और पुरुषात्तमद्व के दानपत्र से.
                               (पश्चिमी लिपि--लिपिपत ३६-४०).
       १६ वां—राजा नरवर्मन् श्रीर बुमान्गुप्त के समय के मंदसीर के लेखां स
 70
        ३७ वां-वलभी के राजा ध्रवसेन और धरसेन ( दूसरे ) के दानपत्रों से
       देम बां-गारुलक सिंहादित्य होत बलभी के राजा शीलादित्य ( पांचवें ) के दानपत्रों से.
 75
       1६ वां—त्रैकृटकवंशी द्हंसेन श्रीर गुर्जरवंशी रणग्रह तथा दद्द (दूसरे ) के दानपत्रों से.
 ,,
       ४० वां—चालुक्य युवराज श्याश्रय (शीलादित्य ) श्रीर राष्ट्रकृट कर्कराज के दानपत्रों से.
                               ( मध्यप्रदेशी लिपि-- लिपिपत ४१-४२ ).
       धि बां-बाकाटक घंशी राजा प्रचरसेन ( दूसरे ) के तीन दानपत्रों से.
       ४२ वां—पृश्रिवीसेन, महासुदेव और तिविरदेव के दानपत्रों से.
                             (तेलुगु-कनड़ी लिपि--लिपिपत ४३-५१).
       ४३ थां-परलवर्षशी राजा विष्णुगोपवर्मन् श्रीर सिंहवर्मन् के दानपत्रों से
 1)
       ४४ वां-कदंबवंशी राजा मृगेशवर्मन् श्रीर काकुस्थवर्मन् के दानपत्रों से.
 19
       ध्र वां—चालुक्यवंशी राजाश्रो के लेख श्रौर दानपत्रों से.
 ,,
        ४६ यां-केंड्रर ने मिले हुए चालुक्यवंशी राजा कीर्तिवर्मन् (दूसरे ) के बानपत्र से.
        ४७ वां—कडब से मिले दुए राष्ट्रकूटवंशी राजा प्रभूतवर्ष (गोविंदराज तीसरे ) के दीनिपन्न से
        ४८ वां-पूर्वी चालुक्यवंशी राजा भीम (दूसरे) श्रीर श्रम्म (दूसरे, के दानपत्रों से.
       ४६ वां-को रुमेरिल से मिल हुए पूर्वी चालुक्यवंशी राजराज के दानपत्र से.
        ४० वां—काकतीयवंशी राजा रुद्रदेव श्रीर गण्यात के समय के लेखीं से.
        ४५ वां-नामव नायक, अश्ववेम और गाण्ड्व के दानपत्रों से
```

सुचीपत्र. (प्रंय लिपि---लिपिपत्र ५२- ५६ लिपिपत्र ४२ वां—पत्तववंशी राजात्रों के समय के १० लेखों और करम के दानपत्र से. ४३ वां-पत्तव श्रार पांड्यवंशी राजाश्रों के समय के लेख श्रीर दानपत्रों से ४४ वां - पञ्चववंशी निद्वर्मन् (पञ्चवमञ्च) श्रीर ग्रंगावंशी पृथ्वीपति (दूसरे) के दानपत्री से ४४ घां - कुला तुंगचाँड श्रांग विक्रमचाड के लेखा तथा वाणवंशी विक्रमादित्य के दानपत्र से ४६ वां-पांड्यवंशी सुंदरपांड्य के लेख श्रीर यादव विरूपाच तथा गिरिभूपाल के दानपत्री से (कालंग लिपि--लिपिपत्र ५७-५६). ४७ वां-कलिंग नगर के गंगावंशी राजाओं के तीन दानपत्रों से · ४८ वां--कलिंग नगर के गंगावंशी राजाश्रों के दानपत्रों से • ४६ वां—कालग नगर के गंगावंशी राजा वजहस्त के पर्लाकिमेडि के वानपत्र से. (तामिक लिपि--लिपिपत ६०-६२). ६० वां-पन्नववंशी राजाश्रों के तीन दानपत्रों के श्रंत के तामिळ श्रंशों से ६१ वां-पंज्ञवतिलक दंतिवर्मन् श्रीर राष्ट्रकृट कृष्णगज (तीसरे) के लेखाँ स ६२ वां - राजेंद्रचोला विरूपाच श्रीर वालककामय के लेखादि के (बहेळुत्तु लिपि—लिपिपत्र ६३-६४). ६३ वां-जिटलवर्मन् श्रीर वरगुणपांड्य के लेखादि से. ६४ वां—श्रीवज्ञवगोडै, भास्कररिववर्मन् श्रार वीरराघव के दानपत्रों से (खरोष्टी लिपि--लिपिपत्र ६५-७०). ६४ वां - मौर्यवंशी राजा श्रशोक के शहबाजगढ़ी श्रीर मान्सेरा के लेखीं से ६६ वां—हिंदुस्तान के प्रीक (यूनानी). शक, पार्धिश्चन् श्रीर कुशनवंशी राजाश्रों के सिक्कों से ६७ वां-मधुरा तथा तक्तिला से मिले हुए लखों से. ६८ वां--पार्थिश्रन् राजा गंडोफरस श्रोर कुशनवंशी राजा कनिष्क के समय के लेखों से ६६ वां - वर्डक् (अफ़ग्रानिस्तान में), आरा, पाजा और कल्दरा के लेखों से ७० वां-तक्तशिला, फतहजंग, कनिहारा, पथियार श्रीर चारसङ्ग के लेखों से (प्राचीन श्रंक—लिपिपत्र ७१-७६). ७१ वां-ब्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१ से ६ तक) ७२ वां - ब्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१ से ६, और १० से ६० तक ७३ वां-आह्या श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (२० से ६० तक). ७४ वां—ब्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१०० से ६०० तक). ७४ वां—ब्राह्मी ब्रोर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के ब्रंक (१००० से ७००० तक); मिश्र-श्रंक, श्रीर ब्राह्मी से निकली हुई लिपियों के नवीन शैली के श्रंक (१ से ६ श्रीर ०). ७६ वां - ब्राह्मी से निकली हुई लिपियों के नवीन शैली के अंक (१ से १ और ०), तथा खराछी लिपि के अंक (वर्तमान लिपियां—लिपिपत्र ७७-८१). ७७ वां-वर्तमान शारदा (कश्मीरी), टाकरी श्रार गुरमुखी लिपियां उद वां-वतमान कैथी, बंगला श्रीर मैधिल लिपियां ७६ वां-वर्तमान उ द्वा, गुजराती श्रीर मोडी (मराठी) लिपियां

८० वां—वर्तमान तेलुगु, कनड़ी श्रीर ग्रंथ लिपियां. =९.वां – वर्तमान मलयाळम्, तुळु श्रीर तामिळ लिपियां.

दर वॉ— वर्तमान बंगला श्रोर कनड़ी लिपियों की उत्पत्तिः

,,

"

(वर्तमान लिपियाँ की उत्पत्ति—५२-५४).

दर वां-वर्तमान नागरी और शारदा (कश्मीरी) लिपियों की उत्पक्ति

द्ध वां - वतंमान प्रंथ और तामिळ लिपियों तथा नागरी अंकों की उत्पत्ति

पुस्तकेंा के सं क्षत नामसंकेतें। का परिचय.

```
'अार्किऑलांजिकल सर्थे ऑफ इंडिया' की सालाना रिपोर्ट ; ई. स. १६०२-३ से
 श्राः सः उवेः ई;
                     ... श्राकिंशॉलॉजिकल मर्वे श्रॉक वेस्टर्न रंडिश्रा
, आ स. घे इं;
 आ स स इं:
                     ... आर्किऑलॉजिकल् सर्वे ऑफ् सदर्न इंडिआः
                      ... इलिश्रट् अनुवादित 'हिस्ट्री ऑफ् इंडिंगाः'
 इ; हि: इं;
 į. Č;
                      ... इंडिश्रन् एँटिकेरी
                      ... इंडिका श्रॉफ् मॅगेस्थिनीज्.
                     ... पपित्राफित्रा रांडेका
 पः ब्रि; . . .
                   . ... प्रसादक्लोपीडिश्रा ब्रिटॅनिकाः
 पसाक्रिः .
                      ... पशिम्राटिक् रिसर्नेज़ः
 प रिः . . .
 पें श्रॉ; . . .
                      ... पॅनेक्डोटा ऑक्सोनिएन्शिया ( श्रार्यम् सीरीज़ ).
 क; श्राःस ईः रिः
                      ... किन्हाम की 'आर्किऑलॉजिकल् सर्घें' की रिपोर्टें.
 कः आः सः रिः
                      ... कनिग्हाम राचत दांडग्रन् ईराज़.
 क; इं. इ. . .
 का;कां. ए. इं; .
                      ... किनगृहाम संगृहीत 'कॉडन्स ऑफ एर्ड्यंट इंडिया '.
 कः कॉ मिः इं।
                      ... किन्त्राम संगृहीत 'कॉइन्स ऑफ् मिडिएयल् इंडिग्रा'.
 कः मः बोः . .
                      ... किन्हाम का 'महाबोधी '.
 की: लि. इं. नॉ. ई:
                      ... कीलहॉर्न संगृहीत 'लिस्ट ऑफ् इन्स्किप्शम्स ऑफ् नॉर्इन इंडिआ'.
 की ; लि. इं. स. ई;
                      ... 'कीलहॉर्न संगृहीत 'लिस्ट ऑफ् इन्स्किएशन्स ऑफ् सर्दर्न दंखिया'
 काः मि. एः
                      ... कीलबुक का 'मिसलोनिश्रस एसेज़'.
 गा;कॅ त्री सी;
                          पर्सी गार्डनर संगृहीत 'दी कॉइन्स ऑफ् ब्रोक पँड ईंडासीथिक किंग्ज़ ऑफ् बाकदिश्रा
                             पँड इंडिश्रा'
 गी;सो प्राइ:
                      ... गौरीशंकर हीराचंद श्रोभा का 'सोलंकियां का प्राचीन इतिहास'
  ज अ श्रोत्सो;
                      ... जर्नल ऑफ् वी श्रमरिकन् श्रीरिपंटल् सोसाइटी.
  जि. पः . े. .
                      ... 'जर्नल पशित्रादिक्'.
  जः प सो वंगा ;
                   ... जर्नल आँफ दी पशिश्राटिक् सीसाइटी ऑफ् बंगाल
  ज वंगाः ए सो।
  ज. ए. सी वंव : .
 ज वंव पू सो ; .
                           जर्नल ऑफ् दी बाँबे ब्रॅंच ऑफ दी रॉयल् परिाम्राधिक सोसाइटी.
 ज्ञ यो ब्रेग प सो:
 ज रॉ. ए. सो: .
                       ... जर्नल ऑफ् दी रॉयज एशिश्राटिक् सोसाइटी.
  टे; धाः . . .
                     · ... अरुजुक् टेलर का 'आल्काबंट '.
```

पुस्तकों के लंकित नामसंकेतों का परिचय.

```
द्याः श्राः सीः ः
                      ... दावनकार आर्किओलॉजिकल सीरीज्
ड;कॉ इं: . .
                           मिस् डफ् का 'कॉनॉलॉजी ऑफ् इंडिया'.
                      ... राइज् डेविड्ज़ का 'वुद्धिस्ट इंडिआ'
हे; व. इं;
                      ... न्युमिस्मॅटिक् क्रॉनिकल्
न्यु काँ; . .
                      ... प्रिन्संय का 'पॅरिकिटीज़'.
प्रि. पं: . . .
                       ... प्रोप्रेस रिपोर्ट श्रॉफ् दी श्रॉकिश्रॉलॉं जिकल् सर्वे ऑफ् वेस्टर्न इंडिआ.
प्रांति आस वेहं;
                      ... फीजल संपादित 'पॅरिकिटीज़ ऑफ् दी चंता स्टेट'.
फो(वा);एँ चं स्टे;
फ्ली; गु. इ; . • ं
                      ... फ्लीट संपादित 'गुप्त इन्स्किप्शन्त .
                 • ... धर्जेस संपादित 'श्राकिश्रालांजिकल सर्वे श्रांफ् वेस्टर्न इंडिश्रा '
व आ स वे दें।
ब:साइं.पें
                      ... बर्नेल का 'साउथ इंडिअन पेलिऑप्राफ्ती'.
                      ... बार्नेट का 'पॅटिकिटीज़ श्राफ इंडिया'.
बाः एँ इं;
वी;बुरेवेवः
                       .. सम्युर्जेल वील का 'बुद्धिस्ट रेकर्ड श्रॉफ दो शेस्टर्न वर्ड '.
                       .. बुन्यु नन्जियो का 'कॅटलॉग् आफ दी चार्रनीक्ष ट्रन्तलेशन् ऑफ बुखिस्ट त्रिपिटक
बु.नं:कॅ बु. त्रिः
                       .. वृत्तर का 'रंडिअन् पेलिऑप्राफी'.
बु; इं. पे; . .
                      ... बृ्तर का 'इडिश्रम् स्टडीज' ( संख्या ३ ).
बू इं. स्ट:
बें;जनः . .
                      ... सिसिल बेंडाल का 'जनीं इन् नेपाल'.
बंब. गं;
                       ... बॉम्बे गॅज़िटिश्रर् •
                      ... भावनगर १न्। स्कप्शन्सः
भा है:
भं कां याः
                      ... भंडारकर काँमॅमारशन् वॉल्युम्
                       ... मुलर की 'रिवोर्ट ऑन् एन्श्यंट इन्स्किप्शन्स ऑफ सीलोन .
मु; रि थे इंसी
मं : हि. ए. सं. लि .
                           मॅक्सम्बर का 'हिस्टरी श्रॉक् एन्श्यंट संस्कृत किटरेचर'.
                       ... राइस संपादित 'पेपित्राफ़ित्रा कर्नाटिका '.
रा; ऍ. कः .
                      ... रॅप्सन संपादित 'कॅटलॉग ब्रॉफ दी कॉइन्स ब्रॉफ् दी ब्रांध्र डाइनेस्टी, दी त्रक्टक डाइने-
राःकं काँ आंच
रं के का आ चा
                                स्टा पँड दी वाधि डाइनेस्टी'.
                      ... रिपोर्ट ऑफ् दा राजपूनाना म्यूज़िश्रम् , अअमर
रि रा म्यू आ;
रॅ. ए. ई; . . .
                       ... रॅप्सन् का 'पन्श्यंट इंडिश्रा'.
वे; इं. स्ट; . .
                       ... वेबर का 'इंडिस्च स्टाडिश्रन्'.
सा (सॅ); श्र. इं;
                      ... पॅडवर्ड सॅचा अनुवादित 'अल्बेहनीज़ इंडिश्रा '
                      ... सुधाकर द्विवदी की 'गणकतरंगिणी'.
सु;गत; . .
से वुई; . .
                      ... सेकेड बुक्स ऑफ् दी ईस्ट.
                      ... विन्सेंट ए स्मिथ का 'अली हिस्ही ऑफ इंडिआ'.
स्मि; श्र हि.इं;
                      ... विन्सेट ए स्मिथ संवादित 'कॅटॅलॉग ऑफ् दी कॉइन्स इन दी इंडिअन् म्युज़िअम् '
स्मि; कॅ कॅ(ई.स्यु;
द्वः कं पाः
                      ... हरप्रसाद शास्त्रो संपादित 'कॅटलॉग ऑफ् पामलीफ़ एँड सिलेक्टेड् पेपर मॅनुस्किपुस
                                 विलाँगिग् दु दी द्रवार लार्बरी, नेपाल '.
                      ... हुर्ल्श संपादित साउथ इंडिश्रन् इन्स्किप्शन्स .
हु; सा. इं. इं; .
ऱ्वा : कॅ. कॉ. पं. म्यू ;
                     ... ह्वाइटहेड संपादत 'कॅटलॉग ऋंक्ष दी कॉइन्स इन् दी पंजीव म्पूज़िश्रम्, लाहीर '
```

भारतीय

प्राचीनलिपिमाला.

१-भारतवर्ष में लिखने के प्रचार की प्राचीनृता.

भारतीय आर्य लोगों का मत यह है कि उनके यहां बहुत प्राचीन काल से लिखने का प्रचार चला आता है और उनकी लिपि (ब्राह्मी), जिसमें प्रत्येक अल्तर या चिन्ह एक ही ध्वनि या उचारण का सचक है और जो संसारभर की लिपियों में सब से सरल और निदींष है, स्वयं ब्रह्मा ने बनाई है; परंतु कितने एक यूरोपिअन विद्वानों का यह कथन है कि भारतीय आर्य लोग पहिले लिखना नहीं जानते थे, उनके वेदादि ग्रंथों का पठनपाठन केवल कथनश्रवणद्वारा ही होता था और पीछे से उन्होंने विदेशियों से लिखना सीखा.

मॅक्समूलर ने लिखा है कि 'मैं निश्चय के साथ कहता हूं कि पाणिनि की परिभाषा में एक भी शब्द ऐसा नहीं है जो यह सूचित करे कि लिखने की प्रणाली पहिले से थीं',' और वह पाणिनि का समय ईसवी सन् पूर्व की चौथी शताब्दी मानता है.

बर्नेल का कथन है कि 'फ़िनिशिश्चन् लोगों से भारतवासियों ने लिखना सीखा और फ़िनिशि-श्चन्' अचरों का, जिनसे दिखणी अशोकलिपि (ब्राह्मी) बनी, भारतवर्ष में ई.स. पूर्व ५०० से पहिले प्रवेश नहीं हुआ और संभवतः ई.स. पूर्व ४०० से पहिले नहीं है.

प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता बूलर, जो 'सेमिटिक्'' लिपि से ही भारतवर्ष की प्राचीन लिपि (ब्राह्मी) की उत्पिल्त मानता है, मॅक्समूलर तथा बर्नेल के निर्णय किये समय को स्वीकार न कर लिखता है कि 'ई.स. पूर्व ५०० के आसपास, अथवा उससे भी पूर्व, ब्राह्मी लिपि का बड़े अम से निर्माण करने का कार्य समाप्त हो चुका था और भारतवर्ष में 'सेमिटिक्' अच्तरों के प्रवेश का समय ई.स. पूर्व ८०० के क़रीब माना जा सकता है, तो भी यह अनुमान अभी स्थिर नहीं कहा जा सकता. भारतवर्ष या सेमिटिक् देशों के और प्राचीन लेखों के मिलने से इसमें परिवर्तन की आवरयकता हुई तो अभी अभी मिले हुए प्रमाणों से सुके स्वीकार करना पड़ता है कि [भारतवर्ष] में लिपि के प्रवेश का समय

१. वाण्साविके तु समये वान्तः संजायने यतः। धानाचराणि क्ष्टानि पनाकदाण्यतः पुरा॥ '(म्नान्हिकतत्व ' श्रोर 'ज्योति-स्तत्व ' में बृहस्पति का वचन). नाकिर्ययदि बद्धा जिल्ला ने चलुक्तमम्। तनेयमस्य क्षोकस्य नामित्यम् ग्रामा मितः॥ (नारदस्मृति). बृहस्पतिरचित मनु के वार्तिक में भी ऐसा ही लिखा है (से. वु. ई; जिल्द २३, पृ. २०४): श्रोर चीनी यात्री ह्युएंत्संग, जिसने ई. स. ६२६ से ६४४ तक इस देश की यात्रा की, लिखता है कि 'भारतवासियों की वर्णमाला के श्रवर ब्रह्मा ने बनाये ये और उनके कप (क्रगंतर) पहले से श्रव तक चले श्रा रहे हैं '(बी:बु.रे.बे.बः जिल्द १, पृ. ७७).

र. मॅ; हि.ए.सं.लि; पृ. २६२ (अलाहाबाद का छपा.)

कि कि सिखन = फिनिशिक्रा के रहने वाले. पशिक्रा के उत्तरपश्चिमी विभाग के 'सीरिक्रा' नामक देश (तुर्कराज्य में) की ग्रीक (यूनानी) तथा रोमन लोग 'फिनिशिक्रा' कहते थे. वहां के निवासी प्राचीन काल में बड़े व्यवसायी तथा शिक्षित थे. उन्होंने ही यूरोप वालों को लिखना सिखलाया और यूरोप की प्राचीन तथा प्रचलित लिपियां उन्होंकी लिपि से निकली हैं.

^{8.} **ब**; सा. इं. पे: पृ. ६.

यः ऋरबी, इथिक्योपिक्, अरमइक्, सीरिश्रक्, फिनिशिश्रन्, हिब्रु श्रादि पश्चिमी पशिश्रा श्रीर आफ्रिका खंड की भाषा-क्यों तथा उनकी लिपियों को 'सेमिटिक्' अर्थात् बाइबलप्रसिद्ध नूह के पुत्र शेम की संतित की भाषाएं और लिपियां कहते ह

अधिक प्राचीन सिद्ध होगा और उसके वास्ते शायद ई.स. पूर्व की १० वीं शताब्दी या उसमे भी पूर्व का ममय स्थिर करना होगा'.

अव हमें यह निश्चय करना आवश्यक है कि भारतवर्ष में तिखने के प्रचार की प्राचीनता का पता कहां तक चल सकता है.

भोजपत्र, ताड़पत्र या कागज पर लिखे हुए पुस्तक हजारों वर्ष रह नहीं सकते, विशेषतः भारतवर्ष के जलवायु में, परंतु पत्थर या धातु पर खुदे हुए अच्चर यलपूर्णक रहें और हवा तथा बारिश से बचने पावें तो बहुत समय तक बच मकते हैं. इस देश में जो प्राचीन शिलालेख विशेष संख्या में मिले हैं वे मौर्थवंशी राजा अशोक के समय के, अधीत ई.स. पूर्व की नीसरी शताबदी के हैं, और पाषाण के विशाल स्तंभों अथवा चटानों पर खुदे हुए हैं. ये पेशावर से माइसोर तक और काठिआवाड़ से उड़ीसा तक अधीत करीब करीब सारे भारतवर्ष में मिल चुके हैं. इनसे पाया जाना है कि उस समय सारे भारतवर्ष में लिखने का प्रचार भली भांति था, जैसा कि इस समय है. इन लेखों में देशभेद से कितने एक अच्चरों की आकृति में कुछ भिन्नता पाई जाती है और किसी किसी अच्चर के कई स्प मिलते हैं, जिससे अनुमान होता है कि उस समय भी लिखने की कला इस देश में नवीन नहीं, किंतु सुदीर्घ काल से चली आती थी.

अशोक से पूर्व के अभी तक केवल दो छोटे छोटे शिलालेख मिले हैं, जिनमें से एक अजमेर जिले के बढ़ली गांव से मिला है और दूसरा नेपाल की तराई के पिप्रावा नामक स्थान के एक स्तृप के भीतर से मिले हुए पात्र पर, जिसमें बुद्धदेव की अस्थि रक्ष्वी गई थी, खुदा है. इनमें से पहिला एक स्तंभ पर खुदे हुए लेख का दुकड़ा है, जिसकी पहिली पंक्ति में 'वीर[1]यभगव[त]' और दूसरी में 'चतुरासिति व[स]' खुदा है. इस लेख का द्वर वां वर्ष जैनों के अंतिम तीर्थंकर वीर (महावीर) के निवीण संवत् का द्वर वां वर्ष होना चाहिये. यदि यह अनुमान ठीक हो तो यह लेख ई.स. पूर्व

१ बू; इं. पे; पृ. १७ (श्रंग्रेज़ी अनुवाद).

र भोजपत्र पर लिखा हुआ सब से पुराना मंस्कृत पुस्तक, जो अब तक मिला है, 'संयुक्तागम' नामक बोद्ध सूत्र है. वह डॉ. स्टाइन को खोतान प्रदेश के खड़िलक स्थान में मिला था. उसकी लिपि ई.स. की चौथी शताब्दी की मानी जाती है.

क ताड़पत्र पर लिखे हुए पुस्तकों में सब से पुराना, जो मिला है, एक नाटक का कुछ द्विटित अंश है. यह ई.स. की दूसरी शताब्दी के आसपास का लिखा हुआ माना जाता है, और जिसको डॉ. लूडर्स ने छपवाया है (Kleinere Sanskrit-Texte, part I.).

ह कागज़ पर लिखे हुए सब से पुराने भारतीय प्राचीन लिपि के चार संस्कृत पुस्तक मध्य पशिक्या में यारकंद नगर से ६० मील दिल्ल 'कुगिश्चर' स्थान से वेबर की मिले, जिनका समय डॉ. हॉर्नली ने ई.स. की पांचवीं शताब्दी श्रमुमान किया है (ज. ए. सो. बंगा; जि. ६२, पू. =).

श्रशोक के लेख नीचे लिखे हुए स्थानों में मिले हैं:---

शहवाज़गढ़ी (पंजाब के ज़िले यूसफ़ज़ई में); मान्सेरा (पंजाब के ज़िले हज़ारा में); देहली; खालसी (संयुक्त प्रदेश के ज़िले देहरादून में): सारनाथ (बनारम के पास): लाँरिश्रा श्रराज श्रथवा रिधश्रा, लाँरिश्रा नवंदगढ़ श्रथवा मिथशा श्रीर रामपुरवा (तीनों उत्तरी बिहार के ज़िले चंपारन में): सहस्राम (बंगाल के ज़िले शाहाबाद में); निग्लिवा श्रार हमिंदेई (दोनों नेपाल की तराई में): धेरेली (उड़ीसा के ज़िले कटक में); जीगड़ (मद्रास के ज़िले गंजाम में); बैराट (राजपूताना के जयपुर राज्य में): गिरनार (काठिश्रावाड़ में); सोपारा (बंबई से ३७ मीश उत्तर थाना ज़िले में); सांधी (मोपाल राज्य में); रपनाथ (मध्यप्रदेश में): मस्की (हैदराबाद राज्य में) श्रीर सिद्धापुर (माइसोर राज्य में).

^{&#}x27; लिपिपत्र पहिले में केवल गिरनार के लेख से अन्नर छाँटे गये हैं और दूसरे में अशोक के अन्य लेखों से मुख्य मुख्य अन्नर इन दोनों पत्रों को मिलाने से भिन्न भिन्न लेखों में अन्नरों की जो भिन्नता और एक अन्नर के कई रूप पाये जाते हैं वे स्पष्ट होंगे.

[ं] बहुली गांव से मिला दुआ लेख, जो गजपूताना म्युजिअम् (अजमेर) में है, ई. स. १६१२ में मुक्ते मिला था

(५२%-५४=) ४४३ का १ होगा. इसकी लिपि अशोक के लेखों की लिपि से पहिले की प्रतित होती है. इसमें 'वीराय' का 'वी' अच्चर है है. उक्त 'वी' में जो 'ई' की मात्रा का चिन्ह (है वह न तो अशोक के लेखों में और न उनसे पिछले किसी लेख में मिलता है, अत एव वह चिन्ह अशोक से पूर्व की लिपि का होना चाँहिये, जिसका व्यवहार अशोक के समय में मिट कर उसके स्थान में नृया चिन्ह \perp बतीव में आने लग गया होगा . •

दूसरे अर्थात् पिप्राचा के लेख से प्रकट होता है कि बुद्ध की अस्थि शाक्य जाति के लोगों ने मिलकर उस(स्तृप)में स्थापित की थी. इस लेख को बूलर ने अशोक्ष के समय से पहले का माना है. वास्तव में यह बुद्ध के निर्वाणकाल अर्थात् ई.स. पूर्व ४८७ के कुछ ही पीछे का होना चाहिये.

इन शिलालेखों से प्रकट है कि ई.स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी में लिखने का प्रचार इस देश में कोई नई बात न थी.

भारतवर्ष में रहे इस निश्चार्कस् कहता है कि 'यहां के लोग रूई (या रूई के चिथड़ों) को कूट कूट कर यूनानी नंबन लिखने के वास्ते कागज़ बनाते हैं. मॅगेस्थिनीज़ क्लिखता है कि 'यहां पर

महामहोपाध्याय डॉ. मतीशचंद्र विद्याभुषण ने भी इस लेख को बीर संवत् ५४ का माना है.

- े श्रशोक के समय श्रथवा उससे पूर्व ब्यंजन के साथ जुड़ने वाली स्वरों की मात्राओं में से केवल 'ई' की प्राचीन मात्रा लुप्त होकर उसके स्थान में नया चिन्ह काम में श्राने लगा ऐसा ही नहीं, किंतु 'औ' की मात्रा में भी परिवर्तन हुआ होगा, क्योंकि महाज्ञत्रप कदंदामन् के गिरनार के लेख में 'औ' की मात्रा तीन प्रकार से लगी है:— 'पी' के साथ पक प्रकार की, 'नी' और 'मो' के साथ दूसरे प्रकार की और 'यो' के साथ तीसरी तरह की है (देखो लिपिपत्र = वां) ' इनमें से पहिले प्रकार की मात्रा तो श्रशोक के लेखों की शैली की ही है ('श्रो' की मात्रा की बाई तरफ़ एक और श्राड़ी लकीर जोड़ी गई है), परंतु दूसरे प्रकार की मात्रा की उत्पत्ति का पता श्रशोक के लेखों में नहीं लगता और न पिछुले किसी लेख में उसका प्रचार पाया जाता है, जिससे यही श्रनुमान होता है कि उसका क्यांतर श्रशोक से पूर्व ही हो गया हो और किसी लेखक को उसका ज्ञान होने से उसने उसका भी प्रयोग किया हो, जैसे कि कुटिल लिपि की 'श्रा' की मात्रा (जो व्यंजन के उपर लगाई जाती थी) का लिखना इस समय से कूई शताब्दी पूर्व से ही उठ गया है और उसके स्थान में व्यंजन की दाहिनी श्रोर एक खड़ी लकीर 'ा' लगाई जाती है, परंतु कितने एक पुस्तकलेखकों को श्रव भी उसका ज्ञान है श्रीर जब वे भूल से कहीं 'श्रा' की मात्रा छोड़ जाते हैं और व्यंजन की दाहिनी श्रोर उसके लिखने का स्थान नहीं होता तय वे उसके उपर कुटिल लिपि का रिचन्ह लगा देते हैं.
 - जिस पत्थर के पात्र पर यह लेख खुदा है वह इस समय कलकत्ते के 'इंडिश्रन् म्यूज़िश्रम्' में है.
 - ध ज. रॉ. प. सो: सन् १८६८, पू. ३८६.
- ्र बुद्ध का देहांत (निर्वाण) ई.स. पूर्व ४८० के क्ररीय कुसिनार नगर में हुआ उनके शरीर को चन्दन की लकि हैंगों से जला कर उनकी जली हुई अस्थियों के ८ हिस्से किये गये और राजगृह, वैशाला, किपलवस्तु, श्रक्षकप्प, राम-ग्राम, पावा, वेठदीप और कुसिनार वालों ने उन्हें लेकर अपने अपने यहां उनपर स्तृप बनवायें किपलवस्तु शाक्यराज्य की राजधानी थी और बुद्ध वहीं के शाक्यजाति के राजा शुद्धोदन का पुत्र था अत एव पिप्रावा के स्तृप से निकली हुई अस्थि कपिलवस्तु के हिस्से की, और वहां का स्तृप बुद्ध के निर्वाण के समय के कुछ ही पछि का बना हुआ, होना चाहिये ऐसा मानने में लिपिसंबंधी कोई भी बाधा नहीं आती.
- ई. स. पूर्व ३२६ में भारतवर्ष पर चढ़ाई करनेवाले यूनान के बादशाह ऋलेक्ज़ँडर (सिकंदर) के सेनापितयों में से एक निश्चार्कस् भी था। वह उसके साथ पंजाब में रहा श्रीर वहां से नावों द्वारा जो सेना लड़ती भिड़ती सिंधु के मुख तक पहुंची उसका सेनापित भी वही था। उसने इस चढ़ाई का विस्तृत वृत्तांत लिखा था, जिसकी खुलासा परिश्रम ने अपनी 'इंडिका' नामक पस्तक में किया।
- म् मॅक्समूलर का लिखना है कि 'निश्चार्कस् भारतवासियों का रुई से कागज़ बनाने की कला का जानना प्रकट करना है. में: हि. ए. सं. लि: ए. ३६७.
 - म् बुः इं.पेः पु. ६.
 - ट ई.स. पूर्व ३०६ के आसपास सीरिश्रा के बादशाह सेल्युकस (Seleukos Nikator) ने मॅगेस्थिनीज़ नामक

दस दस स्टेडिआ' के अंतर पर पाषाण लगे हैं , जिनसे धर्मशालाओं का तथा दूरी का पता लगता है, नये वर्ष के दिन भावी फल (पंचांग) सुनाया जाता है, जन्मपत्र बनाने के लिये जन्मसमय लिखा जाता है अर्थ न्याय 'स्वृति ' के अनुसार होता है.'

इन दोनों लेखकों के कथन से स्पष्ट है कि ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी में यहां के लोग रूई (या चिथड़ों) से कागज़ वनाना जानते थे; पंचांग तथा जन्मपत्र बनते थे जैसे कि अब तूक चले आते हैं और मीलों के पत्थर तक लगाये जाते थे. ये लेखनकला की प्राचीनता के सूचक हैं.

बौद्धों के 'शील' ग्रंथ में बौद्ध साधुओं (अमणों) के लिये जिन जिन बातों का निषेध किया गया है उनमें 'अक्खरिका' (अच्छिका) नामक खें अभी शामिल है, जिसे बालक भी खेला करते थे. इस खेल में खेलने वालों को अपनी पीठ पर या आकाश में [अंगुलि से] लिखा हुआ अच्छ सूक्षना पड़ता थां है.

'विनय' संबंधी पुस्तकों में 'लेख' (लिखने की कला) की प्रशंसा की हैं" और बौद्ध आयीओं के लिये सांसारिक कलाओं के सीखने का निषेध होने पर भी 'लिखना' सीखने की उनके वास्त आज्ञा है". यदि कोई बौद्ध साधु (अमण) किसी मनुष्य को आत्मघात की प्रशंसा में कुछ लिखे (लेखं छिन्दति) तो उसे प्रत्येक अच्चर के लिये दुकत (दुष्कृत=पाप) होगा", और गृहस्थियों के ल- क्षों के वास्ते लिखने का पेशा सुख से जीवन निवीह करने का साधन माना गया है".

विद्वान् को ऋपना राजदूत बना कर मौर्यवंशी राजा चंद्रगुप्त के दरबार (पाटलिपुत्र) में भेजा था. वह ४ वर्ष के लगभग यहां रहा और उसने इस देश के विषय में 'इंडिका' नामक पुस्तक ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी के झंत के आसपास लिखी, जो नष्ट होगई परंतु दूसरे लेखकों ने उससे जो जो झंश उड्डृत किया है वह उपलब्ध है.

- र पक स्टेडिअस् (Stadium) ६०६ फुट ६ इंच का होता है ('स्टेडिआ,' 'स्टेडिअम्' शब्द का बहुचचन है).
- २ इं. मॅ: पू. १२४-२६. १ ई. मॅ: पू. ६१.
- 4. मॅगेस्थिनीज़ ने मूल में 'स्मृति' (धर्मशास्त्र) शब्द के अर्थ 'याददाश्त' का प्रयोग किया है, जिसपर से कितने एक यूरोपिअन् विद्वानों ने यहां पर उस समय लिखे हुए क्रानून का न होना मान लिया है, परंतु बूलर ने लिखा है कि मॅगेस्थिनीज़ का आशय 'स्मृति' के पुस्तकों से हैं (बू: इं. पे: पृ. ६).
- ं विलायती कागज़ों के प्रचार के पूर्व यहां पर चिथड़ों को क्रूट क्रूट कर उनके गूद से कागज़ बनाने के पुराने विंग के कारखाने कई जगह थे, परन्तु विलायती कागज़ अधिक सुंदर और सस्ते होने से वे बंद हो गये, तो भी घोसुंडा (मेचाड़ में) आदि में अब तक पुराने ढंग से कागज़ बनते हैं.
- ७. बीद्ध धर्मप्रंथ 'सुत्तंत' (सुत्रांत) के प्रथम खंड के प्रथम ऋष्याय में जी बुद्ध के कथोपकथन हैं वे 'शील' अर्थात 'आचार के उपदेश' कहलाते हैं. उसके संप्रह का समय डॉ. राइस डेविड्ज़ ने ई.स. पूर्व ४४० के झास पास बतलाया है (डे: बु. ई: पृ. १०७), किंतु बीद्ध लोग 'शील' को स्वयं बुद्ध का बचन मानते हैं.
 - म. ब्रह्मजालसुत्त, १४; सामञ्ज्ञफलसुत्त, ४६: डे: बु.ई; पृ. १०८.
- ट जिस वर्ष बुद्ध का निर्वाण हुआ उसी वर्ष (ई.स. पूर्व ४०० के आसपास) उनके मुख्य शिष्य काश्यप की इच्छानुसार मगध के राजा अजातशङ्ख की सहायता से राजगृह के पास की सप्तपण गुफ़ा के बड़े दालान में बौद्धों का पहिला संघ एकत्र हुआ जिसमें ५०० आईत (बड़े क्रिज के साधु) उपस्थित थे. वहां पर उपालि ने जिसको स्वयं बुद्ध ने 'विनय' का अदितीय जाता माना था, 'विन्य' नाया, जो बुद्ध का कहा हुआ 'विनय' माना गया. बौद्धों के धर्मप्रधों के तीन विभाग 'विनय,' 'सुत्त' (सूत्र) और 'अभिधम्म '(अभिधम्) हैं, जिनमें से प्रत्येक को 'पिटक' कहते हैं प्रत्येक पिटक में कई प्रंथ हैं और तीनों मिलकर 'त्रिपिटिक' कहलात हैं. 'विनय' में बौद्ध साधुंओं के आचार का विषय है. ओल्डनवर्ग के मत में 'विनय' के कितने एक अंश ई.स. पूर्व ४०० से पहिले के हैं.
 - . १९ डे। दुः रे। पू. १०८: भिक्सुपाधिसिय, २.२.
 - ११ डे: बुं. इं. पू. १००.
- P. 3: 3. 4: 7. 205-8.

४. इं. मॅ: पू. १२६.

भारतवर्ष में लिखने के प्रचार की प्राचीनता

'जातक' के पुस्तकों में खानगी' तथा राज्कीय पत्रों, करजा लेने वालों की तहरीरों तथा पोत्थक (पुस्तक) का , और कुटुंब संबंधी आवश्यकीय विषयों राजकीय आदेशों तथा धर्म के नियमों के सुवर्णपत्रों पर खुदवीये जाने का वर्णन मिलता है.

• र बुद्ध के पूर्वजनमों की कथाओं को जातक कहते हैं. बौद्ध साहित्य में ऐसी प्रायः ४४० कथाओं का २२ निपातों (अध्यायों) में बड़ा संम्रह हैं. मत्येक कथा के आरंभ में लिखा है कि जेतवन में अनाधर्पिडिक के बाग में या अन्यत्र जब बुद्ध विद्यार करते थे तब अमुक प्रसंग उठने पर उन्होंने यह कथा कही. कथा के पूर्ण होने पर कुद्ध ने बताया है कि इस समय के (बर्तमान) मनुष्यों में से इस कथा के समय पूर्व जन्म में कौन कौन किस किम शरीर में थे और अंत में अपना भी पता दिया है कि इस कथा का अमुक पात्र में था

भरहुत के स्तूप के कटहरों पर इकीस जातकों के चित्र खुदे हुए हैं और उनपर नाम भी दिए हैं. एक पर तो जातक में से गाथा का एक पाद ज्यों का त्यों खुदा हुआ हैं. यह स्तूप ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी का है अतपय जातकों का इससे प्राचीन होना तो सिख ही है, परंतु जिन राजाओं और नगरों का उनमें उन्नेख हैं वे नंद और मीर्थवंशी राजाओं के पहले के हैं और पात्रों के आचार ज्यवहार भी बुद्ध के बहुत पहले के जान पड़ते हैं, इससे यह मानना साहस नहीं है कि ई.स. पूर्व की छुठी शताब्दी या उससे भी पहले के समाज के चित्र जातकों की कथाओं में अंकित हैं. प्रॉफेसर कॉवल की संपादकता में ४४७ जातकों का अंगरेज़ी भाषांतर ६ जिल्हों में छुप कर प्रकाशित हुआ है. मूल डॉक्टर फॉसबॉल ने रोमन लिपि में प्रकाशित किया है.

र काशी के एक सेठ के गुलाम कटाहक ने जाली चिट्ठी (पण्ण=पर्ण=पन्ना=पत्र) से अपने आपको सेठ का पुन सिद्ध करके एक दूसरे सेठ की पुत्री से विवाह कर लिया. उस पत्र पर उसने सेठ ही की मोहर (मुद्दिका=मुद्रिका) भी कर ली थी (कटाहक जातक).

तक्खिला (तत्तशिला) के विश्वविद्यालय के एक अध्यापक ने अपने पुराने छात्रों को पर्णण (=पत्र) लिखा (महासुतसोम अतिक)

एक राजा, जो राज्य छोड़कर बनवासी होगया था, एक प्राम में जाकर रेहा. वहां वालों ने उसका आतिथ्य अच्छा
 किया जिस पर उसने अपने भाई को. जो राजा था, एक पण्ण भेजा कि इनका राजकर समा कर दिया जावे (कामजातक).

काशी के एक राजा ने अपने निकाले हुए पुरोहित को फिर बुलाने के लिये एक गाथा लिख कर पण्ण भेजः और उसपर राजमृद्दिका (राजमृद्दिका) ने मोहर की (पुण्णनदी जातक).

पोतिल के राजा अस्सक (अश्मक) के मंत्री नंदिसेन ने एक सासन रशासन) लिख कर दंतपुर के राजा कालिंग का

आक्रमण रोका और कार्लिंग राजा लेख को छुन कर (लेखं छुत्वा) रुक गया (चुल्लकार्लिंग जातक).

सात राजाओं ने काशी की घेरा देकर राजा ब्रह्मदत्त की पण्ण भेजा कि राज्य छोड़ो या लड़ो. उसके उत्तर में राजा के भाई असदिस (असदश) ने बाण पर अत्तर (अक्खरानि) खोदे (अछिन्दि) और यह बाण ऐसे निशाने से मारा कि उनके भोजनपात्री पर लगा. उसमें लिखा था कि भाग जाओ नहीं तो मारे जाओगे (असदिस जातकः)

नामी चोर (जैसे आज कल पुलिस के रजिस्टर में 'नंबरी' बदमाश होते हैं) 'लिखितको चोरो, अर्थात् जिसके बारे में राज की ओर से लिखी हुई आज्ञा निकल चुकी हो, कहलाता था. ऐसे चोर बौद्धसंग में आ आकर भरती होने लगे, तब बुद्ध ने इस बखेड़े की रोका (महावग्ग १.४३).

. एक देवालिये ने अपने लेवालियों को करज़े की तहरीं^{में} (इएएएएए।नि = ऋएएपर्ए) लेकर गंगातीर पर आकर

अपना पावना लंजाने के लिये बुलाया था (करुजातक).

॥ बु; इ. चे; पृ. ४.

ह. एक भ्रमधान ब्राह्मण का पुत्र अपनी विरासत सम्हालने गया श्रीर सोने के पत्र पर अपने पुरखाओं के लिखे भन के वीजक के असर (अक्खरानि) बांच कर उसने श्रपनी संपत्ति का परिभाण जाना (कण्ह जातक).

• काशी के राजा की रानी खेमा ने स्वम में स्वर्णसृग देखा श्रीर कहा कि यदि मुक्ते यह न मिला नो में मर जाऊंगी. इस पर राजा ने सोने के पत्र पर एक कविता खुदवा कर मंत्री को दी श्रीर कहा कि इस सारे नमरवासियों को सुना दो. उस कविता का भाव यह था कि जो कोई इस मृग का पता देगा उसे गांव श्रीर गहनों में भूषित स्त्रियां दी जायेंगी (स्वजातक).

क राजा की आहा से कुरु जाति के पांच प्रधान धर्म (श्रहिंसा, श्रस्तेय, परस्त्रीगमननिषेध, मिध्यामाषणनिषेध

और मद्यपाननिषंध) सोने के पत्र पर खुदवाये गये (कुरुधम्म जातक).

बोधिसत्व की श्राज्ञा से विनिच्छ्यधम्म (विनिश्चयधर्म) भी ऐसे ही खुद्वाये गये थे (तेसकुन जातक).

महादग्गं (विनय पिटक का एक ग्रन्थ) में 'लेखां (लिखना), 'गणना' (पहाड़े) और 'रूपं (हिसाव) की पढ़ाई का'. जातकों में पाठशालाओं नथा विद्यार्थियों के लिखने के 'फलकं (लकड़ी की पाटी) का " और 'लिलतिविस्तर' में बुद्ध का लिपिशाला में जाकर अध्यरपक विश्वाभित्र से चंदन की पार्टी पर मोने के वर्षक (कलम) से लिखना मीखने का बूत्तान्त मिलता है।

जपर उद्भृत किये हुए वचन ई.स. पूर्व की छुटी शतार्व्दा के आस पास की दशा के बोधक हैं और उनसे पाया जाता है कि उस समय लिखने का प्रचार एक साधारण बात थी; स्त्रियां तथा बालक भी लिखना जानते थे और पारंभिक पाठशालाओं की पढ़ाई ठीक वैसी ही थी जैसी कि अब तक हमारे यहां की देहाती खानगी पाठशालाओं की है, जिनमें लिखना, पटीपहाड़े और हिसाब पढ़ाये जाते हैं. जब हमारे यहां की प्रारंभिक पढ़ाई का ढंग ई.स. पूर्व की छुटी शताब्दी के आसपास से अब तक, अर्थात् करीब २५०० वर्ष से, बिना कुछ भी परिवर्तन के ज्यों का त्यों चला आया है तब आश्चर्य ही क्या है कि बुद्ध के समय भी बहुत पूर्ववर्ती काल से वैमा ही चला आता रहा हो.

महाभारत , स्मृति (धर्मशास्त्र), कौटिल्य के अर्थशास्त्र , वात्स्यायन के कामसूत्र है आदि कामसूत्र है आदि अपने के प्रथा में, जिनमें व्यावहारिक विषयों का विशेष रूप से वर्णन मिलता है, 'लिखना' और 'लिखित पुस्तकों का उद्धेख बहुत कुछ मिलता है.

बाकरण पाणिनि वे 'अष्टाध्यायीं नामक व्याकरण का ग्रन्थ लिग्वा, जिसमें 'लिपि' और

कर्लिंग के राजा खारविल के हाथीगुंका के लेख में उक्त गाजा का लेख रूप और गणना सीखना लिखा है (ततो खंखक्यगणनाववद्यारविधिविमारदेन मविकावदातेन ाः 'हाथीगुंका पंड थ्री श्रद्य इन्स्किएशन्सः' भगवानलाल इंद्रजी संपादित. पृ. २२.

[े] उपालि के मातापिता ने राजगृह में विचार किया कि वधे की क्या काम सिखावें. उन्होंने निश्चय किया कि यद्यपि लेखा, गणना श्रीर रूप सिखाने से भविष्य में उसकी लाभ होगा परंतु इन तीनों से कमशाः श्रेगुली, छाती श्रीर श्रांखों को क्रेश होगा, इससे उन्होंने उसे वैद्धि भिक्ख (श्रमण) बनाना निश्चय किया क्योंकि श्रमण सदाचारी होते हैं, खाने पीने को उन्हें श्रच्छा मिलता है श्रीर सोने की श्रच्छे विछीने (महावग्ग १,४६६ भिक्खुपाचित्रिय ६४.१).

[ै] गुलाम कटाहक सेठ के पुत्र का फलक उठा कर उसके साथ पाठशाला जाया करता था वहीं उसने लिखना पढ़ना सीखा (कटाहक जातक)

[ा]जपूताना में ऋब भी लकड़ी की गोल तीं वे मुंह की कलम की जिससे बच्चे पट्टे पर सुरक्षी विछा कर ऋक्तर

^ध लिलतिवस्तर. श्रध्याय १० (श्रंगरेज़ी श्रतुवाद, पृ १८९-४).

महाभारत के कर्ना व्यास ने स्वयं गरोश को ही उक्र पुस्तक का लेखक बनाया है (आदिपर्व, १. ११२),

विसिष्ठधर्मसूत्र (१६.१०,१४-१४) में न्यायकर्ता के पास लिखित प्रमाण पेश करना श्रीर मचुस्सृति (८.१६८) में ज्ञान लिखवाये हुए लेख को श्रप्रमाणित करना लिखा है. सारी स्मृतियों में जहां जहां लेख का विषय है उसकी पर्निसंख्या नहीं हो सकती, केवल दो उदाहरण दिये गये हैं.

अर्थशास्त्र में बहुत जगह लिखने का वर्णन है, जिसमें में थोड़े में उदाहरण यहां दिये जाते हैं. हमचीकक मी जिप मंखानं चापवृत्तीत (१४.२), मंज्ञाकिपिनियारमंचारं कुर्यु.(१,१९.८), पश्चमं मंत्रिपरिषदा पनमंत्रियणेन मंनयेत (१,१९.६); समात्र्यमयदीपेतः नवीममयनिद्यायग्ययार्थकरो सेसवाचनसमयो लेखकः म्यात् (२.९.२८), यह पिछला अवतरण शासनाधिकार में से है जिसमें राजशासनों के लिखने का ही विषय है. अर्थशास्त्र का कर्ता कौटिल्य मौर्य चंद्रगुप्त का मंत्री विष्णुगुप्त चाणक्य ही था.

र्वोसट कलाश्रों में 'प्रकवाचनम् (पृ.३३); घर में रखने की सामग्री में 'च' कचित्पुसक ' (पृ.४४): मार्था के प्रतिदिन के कामों में श्रामद श्रीर खर्च का हिसाव रखना 'देवसिकाययविष्णांकरणम' (पृ.२३८).

हैं और पिण्णनीय व्याकरण के अदिनीय ज्ञाना गोल्डस्टकर ने पिण्णिन का ई स्म पूर्व की चौथो शनाब्दी में होना मानते हैं और पिण्णनीय व्याकरण के अदिनीय ज्ञाना गोल्डस्टकर ने पिण्णिन का बुद्ध से पूर्व होना माना है. इनमें से गोल्डस्टकर का लिखना ठीक जचता है, क्यों कि पिण्णिन से बहुत समय पीछे कात्यायन ने उसके सूत्रों पर 'वार्तिक लिखे. इसका प्रमाण यह है कि वार्तिकों में न केवल पिण्णिन के छोड़े हुए प्रयोगों और अर्थों का स्पर्धाकरण है बरन बहुत से नये प्रयोगों और नये अर्थों का मी विचार है, जो पिण्णिन के पीछे व्यवहार में आये होंगे. पिण्णिन से [कमसे कम नीन पीढ़ी] पिछे दान्नायण व्याडि ने प्राणिन के सूत्रों पर 'संग्रह' नामक व्याख्यानरूप ग्रंथ रखा. भर्तृहरि ने अपने वाक्यपदीय '

भारतवर्ष में लिखने के प्रचार की प्राचीनता

'तिवि'' शब्द (जिनका अर्थ 'लिखना 'है) और 'तिविकर'' (तिवने वाला) तथा 'यवनानी " (जिसका ऋर्थ कात्यायन के और पतंजलि ने धंयवनों की लिपि किया है) शब्द बनाने के नियम: दिये हैं और 'स्वरित' के चिक्रृ तथा 'ग्रंथ' (पुस्तक) का भी उन्नेख किया है. उसी पुस्तक से

नामक प्रंथ में लिखा है कि 'संग्रह' के, जो 'वाक्यपदीय' के टीकाकार पुरुषराज के लेखानुसार एक लाख श्लोक का था, श्चस्त हो जाने पर पतंजिल ने 'महाभाष्य' लिखकर 'संग्रह' के श्वाशय का संदेष किया पतंजिल का समय ई.स. पूर्व की दूसरी शताब्दी निश्चित है. ऐसी दशा में पाणिनि और पतंजलि के बीच कई शताब्दिओं का अन्टर होना चाहिये

- १ हिवाबिभावित्रशाः खिपिजितिबख्यः (३२२१). २ दन्द्रवृष्णभवः यवयवनः …… (४१४८).

 - यवन्। क्रियान् (४१.४६ पर वार्तिक ३).
 - ध वननाकियामिति वक्तयम् यवनानी शिप (४.१४६ पर भाष्य).
 - ५ स्वरितेनाधिकारः (१.३.११).

एक ही बात बार बार दोहराना न पड़े इस लिये पाणिनि ने कुछ बातें शीर्षक की तरह स्थान स्थान पर लिख कर नियम कर दिया है कि इसके श्रांगे यह सिलमिला चलेगा इसको अधिकार कहते हैं श्रीर यह श्रधिकार स्वरित चिक्न से जतलाया गया है. यह स्वरित वेद के उच्चारण के उदात्त, श्रनुदात्त, स्वरित की तरह उच्चारण का ऊंचा या नीचा स्वर नहीं किंतु वर्ण पर का लिखित चिक्क है (सरितो नाम सरविशेषो वर्षभर्मा न सरधर्म पा.१.३.११ पर काशिका) वर्षोकि अप्राध्यायी का सूत्र-पाठ पकथुति या पकस्वर का पाठ माना जाहा है, उसमें उदाल, श्रुड़ाल, स्वरित का भेद नहीं हो सकता ^{(पल}क्षा अवाका पाठाक, पतंजालि के महाभाष्य के पहले श्राह्मिक पर कैयट की टीका). पतंजलि ने इस सुत्र (१.३.११) के व्याख्यान में यह शंका उठाई है कि स्वरित से हम यह नहीं जात सकते कि यह अधिकार कहां तक जायेगा और इस शंका पर कात्यायन का समाधान लिखा है कि जितने सूत्रों तक अधिकार चलाना हो उतनी ही संख्या का वर्श उसपर लिख दिया जाय (बार्यातर्थ) उन्ननश्वना योगानित वचनात्विद्दम्) कैयष्ट ने इसपर दर्शात दिया है कि पा. सू ४. १. २० पर 'इ' अनुबंध लगा देने से यह जाना जायगा कि यह श्रधिकार दो सूत्रों तक चलेगा. यों शिवसूत्रों में जो वर्णों का कम है उसके स्थानीय मान ने श्र=१. इ=२, उ=३. इत्यादि गिनती के संकेत पाणिनि के स्वरित चिक्न में होना कात्यायन ने माना है. श्रागे चल कर यह भी कहा है कि जहां अधिकार अधिक संख्या के सुत्रों में जाने वाला है और अनु (=वर्ण) कम है वहां अधिकार जतलाने वाले सूत्र में पाणिनि ने 'प्राकृ' (श्रमुक शब्द या सूत्र से पहले पहले) लगाया है (पतंजलि— चथेदांनी यवालपोयां-मोऽनः भूयमच योगानिधकारोऽनुवर्तते कयं तच कर्तयम् कात्यायल — भूयमि प्रावचनम् पर्तजिलि – भूयमि प्राग्वचन कर्तयम् भूवित प्रामनुत रति वक्तवम्). जहां पर 'प्राक् ' शब्द काम में नहीं लिया है और जहां पर सुत्रों की संख्या श्रल् (वर्ष) से अधिक है (जैसे ३.१. ६१ का अधिकार ४४१ सूत्रों पर है) वहां कोई ओर स्वरित चिक्क काम में आता होगा। इसीके अनुसार पा-णिनि ने जहां यह अधिकार किया है कि 'रीश्वर' के पहले पहले सब निपात ऽहलाँदेंगे (पाग्रीवराविषाताः पा. १.४.४६) वहां शुद्ध 'ईश्वर' शब्द काम में न लाकर कृत्रिम 'रीऋर' काम में लिया है क्योंकि रीऋर शब्द जहां आता है वहीं यह अधिकार समाप्त होता है (अधिरीकरे १.४.६७), श्राम जहां 'ईश्वरं शब्द श्राया है 'ईकर तोत्तनकत्तनो ३ ४.१३) वहां तक यह अ-धिकार नहीं चलता. यों 'रीक्सर' शब्द काम में लाने से दो ही बार्ते प्रकट होती हैं, या तो पाणिति ने अपने आगे के सूत्र तोते की तरह रट लिये थे इससे 'रीइवर' पद का प्रयोग किया, या उसने अपना व्याकरण लिख कर तैयार किया जिस-की लिखित प्रति के सहारे अधिकार सूत्र के शब्द स्थिर किये. पाटकों से यह कहना व्यर्थ है कि इन दोनों अनुमानों में से कीन सा मानना उचित है.

ऐसे ही पाणिनि ने अपने सुत्रों में अपने ही बनाये धातुपाट में से फल आदि सात धातुओं की ' (कर्ण च मजनां ६.४.१२४) 'जिल्लिति आदि ६ धातु ' (जिल्लित्यादय वट् ६.१.६) आदि उल्लेख किया है. वहां यह मानना उचित है कि पाणिनि ने सूत्र बनाने के पहिले धातुपाठ रट रक्ला था, या यह कि धातुपाठ की लिखित पुस्तक उसके सामने थी?

ह 'ग्रंथ' शब्द पाणिनि ने रचित पुस्तक के ऋर्थ में लिया है (चनुदाङ्खी बनोऽयन्थं १.३ ७४: चिकत्य कते प्रवे ४ ३ ८७; कतं प्रस्यं ४.३.११६ आदि) वेद की शाखाओं के लिये, जो ऋषियों से कही गई हैं (जिन्हें आस्तिक हिन्दू ऋषियों की बनाई हुई नहीं मानते) 'प्रोक्त' शब्द काम में लाया गया है, 'कृत' नहीं (तेन प्राक्तम ४. ३. १०१): और 'प्रोक्त' ग्रंथों में 'बुराणप्रोक्त' शुब्द के प्रयोग से दिखाया है कि कुछ वेद के ब्राह्मण पाणिनि के पहिले के थे और कुछ उन्हीं के काल के (प्रराणप्रोत्तेषु ब्राह्मण-करुपेष ४.३.१०४; वार्तिक 'तल्यकास्तरवात्'), किंतु पाराशर्य (पराशर के पुत्र) श्रीर कर्मद के 'भिचुसूत्र,' तथा शिलालि श्रीर कुशास्त्र के 'नटसूत्रों 'को न मालूम क्यों 'प्रोक्न 'में गिनाया है. जो हो 'भिचुशास्त्र' श्रौर 'नाट्यशास्त्र' के दो दो सृत्र-प्रथ उस समय विद्यमान थे (पारामर्थीमजाजियां भिज्ञ नटख्तवयोः । कर्मन्दकमाकादिनि ४.३.११०-११). नवीन विषय पैर पहिले पहिला बनाय हुए ग्रंथ को 'उपज्ञात' कहा है (जपज्ञाते ४.३.११४: जपज्ञोपक्रमं नदादाचिखासायां १.४.२१). किसी विषय को लेकर (अधिकृत्य) बने हुए प्रंथों में 'शिशुकन्दीय' (बच्चों के रोने के संबंध का ग्रंथ), 'यमसभीय' (यम की सभा के विषय का ग्रंथ), 'दो नाम मिला कर बना ग्रंथ' (जैसे 'ऋग्निकाश्यपीय' -- यह नाम पाणिति ने नहीं, दिया) श्रौर 'इंद्र-

यह भी पाया जाता है कि उस समय चौपायों के कानों पर सुव, स्वस्तिक आदि के और पांच तथा आद के अंकों के चिक्र भी बनाये जाते थे और उनके कान काटे तथा होदे भी जाते थे.

पृष्ठ ७ वें के टिप्पण ६ में दिये हुए ग्रंथों के अतिरिक्त 'महाभारत' ग्रंथ' और आप्रिशलि', स्कोटायन , गार्ग्य , शाकल्य , शाकल्य , शाकल्य , गालव , भारबाज , काश्यप ', चाकवर्मण " और सेनक र नामक वैयाकरणों के नाम भी पाणिनि ने दिये हैं और उनका मत प्रकट किया है.

पाणिनि सं पूर्व यास्त " ने निरुक्त लिखा जिसमें औदुंबरायण, कौरहुकी, शतयलाच मौद्गरय, शाकपूणि, शाकटायन, स्थौलाष्टीची आग्रायण, औपमन्यव, औण्वाभ, कात्थक्य, कौत्स, गार्ग्य, गालव, वर्माशरम्, तैटीकि, वार्घ्यायणि और शाकल्य नामक वैयाकरणों और निरुक्तकारों के नाम और मत का उद्धेख मिलता है ", जिनमें मे केवल गार्ग्य, शाकटायन, गालव और शाकल्य के नाम पाणिनि में भिलते हैं, जिससे अनुमान होता है कि पाणिनि और यास्क के पूर्व व्याकरण और निरुक्त के बहुत में ग्रंथ उपलब्ध । ये, जिनमें मे अब एक भी उपलब्ध नहीं हैं.

जननीय '(इन्ह्र के र म पर ग्रंथ) के नाम दिये हैं और अंत में 'आदि' लगाकर बतलाया है कि ऐसे ग्रंथ बहुत से होंगे (जियकच्यमसम्बद्धन ननिविध्य कर ४.३.८८). इस प्रकार पाणिनि ने केचल 'ग्रंथ' शब्द ही नहीं दिया वरन कई ग्रंथों के नाम और उनके विद् तें का पना भी दिया है पाणिनि के सूत्र 'इन पर्थ' (४.३८७) के वार्तिक पर कात्यायन ने आ-स्यायिका का भी उद्देश्व किया है और भाष्यकार पर्तजिल ने 'वासवदत्ता,' सुमनोत्तरा 'श्रीर भैमरथी 'श्राख्यायिकाओं के नाम दिये हैं.

रे कर्णे सम्बद्धाविष्टाष्ट्रपश्चर्गाणभित्रविष्ठहिष्ट्रमृत्यस्विकस्य ६, ३, ११४: कर्णा वर्णस्वचात् ६, २, ११२. इन सूत्री पर कार्िशकाकारों ने लिखा है कि पशुश्चों के स्वामि का संबंध यतलाने या उनका विभाग जतलाने के वास्ते दांतली श्रादि के जो चिक्क उनके कानी पर किये जाते हैं उनको लक्षण कहते हैं पाणिनि के इन सूत्रों के श्रानुसार 'अष्टकर्णः गौः' या 'अष्टकर्णी गौः' का अर्थ यही है कि िस बैल या गौ के कान पर पहचान के लिये 'आठ' का चिक्क बना हो. पेसे ही पञ्चकर्णी, स्वस्तिककर्णी श्रादि थेसे श्रुव्हों का अर्थ 'श्राठ कान वाली' आदि नहीं हो सकता.

जानवरों के कानों पर इस प्रकार के तरह तरह के चिक्क करने की प्रथा वहों के समय में भी प्रचलित थी। अथर्षवेद संहिता में तांब के छुरे से दोनों कानों पर 'मिथुन' (स्त्रीपुरुष) का चिक्क बनाने का विधान है (अथर्ब. सं ६.१४१) और दूसरी जगह कानों क छुरने और उनपर चिक्क करने की प्रथा को बुरा बतलाया है (१२. ४. ६). मैत्रायणी संहिता में इस विषय का पक प्रकरण का प्रकरण है जिससे पाया जाता है कि रेवती नत्त्रत्र में यह कर्म करना चाहिये तब इससे समृद्धि होती है. केवल दाहिने कान पर भी चिक्क होता था और दोनों कानों पर भी, और उन चिक्कों के नाम से गौओं के नाम पड़ते थे - स्थूणाकणीं' (थेम के चिक्कवाली), 'दात्राकणीं' (दांतली के चिक्कवाली) 'कर्करिकणीं' (वीणा के चिक्कवाली) आदि अलग अलग पुरुषों के अलग अलग चिक्क होते थे—विसष्ठ की 'स्थूणाकणीं,' जमदिग्न की 'कर्करिकणीं' आदि बाण के फल से या लोहे से चिक्क करने का निषेध किया गया है: या तो चिक्क तांबे से बनाया जाय या सांठे को पानी में मिगोकर उसके इंटल से (मैत्रायणी संहिता; ४.२.६.).

- २ महान ब्रोद्यपराहण '' भारत''' (६.२.३८). १ वा सुर्व्यापश्रक्तेः (६.१.१२).
- 4. अवङ्स्फोटायनसः,(६.१.१२३). ४. श्रोतो मार्गसः (८.३.२०). ६. खोपः माकस्त्रसः (८.३.१६).
- ७. जकः शाकटायनस्यैव (३.४.१११). डा. ऑपर्ट ने जो शाकटायन का ज्याकरण अभयचंद्रसूरि की टीका सहित खपवाया है वह पाणिनि के उम्लेख किये हुए प्राचोन शाकटायन का नहीं किंत जैन शाकटायन का नवीन ज्याकरण है जो ई.स. की नवीं शताब्दी में राष्ट्रकूट (राठौड़) राजा अमोधवर्ष (प्रथम) के समय में बना था.
 - दको ऋसी/ङ्यो गाल्यस्य (६.३.६१,).
- क्तो भारद्वाजस्य (७.२.६३).
- to. ~ द्वितिमिश्चिषे काम्यपस्य (१२.२४). ११ ई चाक्रवर्भणस्य (६.१.१३०). १२. गिरीच सेमकस्य (४.४.११२.)
- एक पाणिनि ने 'यस्कादिश्यो गोर्च ' (२.४.६३.) सूत्र से 'यास्क ' नाम सिद्ध किया है.
- ^{१8} देखों, क्रमशः, यास्क का निरुक्क—१.२.१७; ⊏ २.१; ११.६.३; ७.१४.६; १.३.३; १०.१.३; १०.८.६; १०.८.१०; ७.१४.**१**; ८४.२; १.३.४; १.३.४; १३.२; ३.१४.१; ४.३.२; १.२.८; श्रोर ६. २८.३.
- र्ध यह संभव नहीं कि यास्क श्रथवा पाणिनि ने इतने श्राचार्यों के एक विषय के ग्रंथ कंटस्थ करके उनका तारतम्य विचार कर नया किरुक्त श्रथवा व्याकरण बनाया हो यदि उस समय लिखना या लिखित ग्रंथ न थे तो क्या पाणिनि और यास्क इन सब श्राचार्यों के ग्रंथों को वेद के सुक्षों को तरह कंटस्थ करने वालों को सामने विठाकर उनके मत सुनते गये होंगे श्रीर श्रपना निबंध बना कर स्वयं रटते और शिष्यों/को रटाते गये होंगे ?

भारतवंदी में लिखन के प्रचार की प्राचीनता.

छुांदोग्य उपनिषद् में 'अच्चर' शब्दं मिलना है तथा 'ई,' 'ऊ' और 'ए' स्वर, ईकार, ऊकार श्रीर एकार शब्दों से स्चित किये हैं श्रीर स्वरों का संबंध इंद्र से, ऊष्मन का प्रजापति से श्रीर स्परीवणों का मृत्यु से बनलाया है. ऐसे ही तैसिरीय उपनिषद् में वर्ण और मात्रा का उद्वेख मिलना

ऐतरेय आरएयक में ऊँडमन्, स्पर्श, स्वर और अंतःस्थ का; व्यंजन और घोष का; एकार और षकार (मूर्घन्य) के नकार और सकार (दंत्य) से भेद का तथा 'संघि' का विवेचन मिशना

ये सब बहुधा शांखायन आरण्यक में भी हैं.

ऐतरेय बाह्मण में 'ॐ' अच्चर, को अकार, उकार और मकार वणों के संयोग से बना हुआ बतलाया है".

शतपथ ब्राह्मण में 'एकवचन,' 'बहुवचन' '१ तथा तीनों 'लिंगों' 'े के भेद का विवेचन मिलता है. तैत्तिरीय संहिता में ऐंद्रवायव नामक ग्रह (सोमपात्र) दोनों देवतात्रों (इंद्र और वायु) को एक ही दिये जाने के कारण का वर्णन करते समय लिखा है कि '[पहले] वाणी अस्पष्ट और अनि-यमित (विना व्यक्तरण के) थी. देवतात्रों ने इंद्र से कहा कि तुम इसका हमारे लिये व्याकरण (नियमबंधन) कर दो. इंद्र ने कहा कि मैं [इस काम के लिये] यह वर मांगता हूं कि यह (सोम-पान्न) मेरे तथा वायु के लिये एक ही लिया जाय. इससे एंड्वायव ग्रह शामिल ही लिया जाता है. इंद्र ने वाणी को बीच में से पकड़ कर व्याकृत किया. इसलिये वाणी व्याकृत (व्याकरणवाली. नियमबद्ध) कही जाती हैं^{'?} यही कथा शतपथ ब्राह्मण में भी मिलती है परंतु उसमें 'वि + आ + कुं धातु के स्थान पर 'निर् + वच्'धातु से बने हुए 'निर्वचन' और 'निरुक्त शब्द काम में लिये हैं, और यह कहा है कि इंद्रने पशु, वयस् (पत्ती) और सरीमृपों (रैंगनेवालों) की वाणी को छोड़ कर

ह पालिनि के सूत्रपाठ में एक जगह (१४.७६) और गलपाठ में दो जगह (ऋगयनादि ४.३.७३, और वेतनादि

४.४ १२ में) उपनिषद् शब्द आता है.

ह. अग्निरीकारः आदित्य जकारो निचन एकार (छुाँदीग्य उप. १.१३). सर्वे खरा दुन्द्रस्थात्मानः सर्वे जय्माणः प्रजापने रात्मान सर्वे स्पर्शा मत्यो रात्मानः यदि खरेषूपालभे ने न्द्र्थ् भरणं

उप. २. २२ ३).

प. वर्णः खरः। मात्रा बलम् (तै**त्तिरीय उप. १.**१).

৩. तस्य दानि यंजनानि तच्हरीरं यो घोषं स चात्ना य जष्माणं स प्राणं (ऐ স্পা ২২৪) দ. स यदि विचितित्सेत्सवकारं त्रवाषो है चयकता है इति ""मयकारं त्रवाषो है चयकारा है इति (ऐ আ ३.२६)

ए. पूर्वनेवाचरं पूर्वकपसुत्तरसृत्तरक्षपं घोऽवकामः पूर्वकपोत्तरकपे चन्तरेण येन सन्धि विवर्तयति येन स्वरास्वर विजानाति सेन भावामार्जा विभजने संधिविज्ञपनी साम .. (पे. आ. ३. १. ४).

१०. तेथोऽभितप्रेथस्वयो वर्णी खजायनाकार जकारो मकार रित तानेकथा ममभरत्तदेतदो हँ मिति (ऐ. ब्रा. ४ू. ३२). ऐसा ही कोशीतकी ब्राह्मण (२६.४) श्रीर श्राखलायन श्रीतसूत्र (१०.४) में भी लिखा मिलता है.

११. अयो नेदेकवचनेन वक्तवचनं यवायानेति (शतपथ झा. १३.४.१.१८).

१२. नेभाविश्विता इष्टका अपधीयने पुंनाम्यः स्वीनाम्यो नपुंसकनामयक्षेषाविश्वितानि अ प्रवेशानि पुरुषस्थाङानि पुनामानि स्वीमामानि नपुंचकनामानि (शतपथ ब्रा. १०.४.१.२). वाक् इ एवे तत्यव परस्वी प्रमान् नपुंचक (शतपथ ब्रा. १०.४.१.३).

१३. बारबे पराच्यवाक्र सावदत तो. देवा इन्द्रसमुदन् 'इसां नो बाकुद इति सोऽववीदरं टणै सञ्च चैनेष् वायवे च सस म्टन्याता इति तस्मादैन्द्रवाचवः सच ग्रम्मते. तासिन्द्रो सध्यतोऽवक्रम्य बाकरोत्तस्मादियं बाक्षता वाग्यते. तस्मात्सकदिन्द्राय सध्यतो ग्रम्भारे (तैसि. सं. ६. ४. ७).

संस्कृत के प्राचीन साहित्य में दोनों अर्थों में मिलता है अर्थात् ध्वन्यात्मक (उद्यारित) और संकेतात्मक (लिखित), परंतु 'वर्ण' शब्द केवल संकेतात्मक चिक्न के लिये ('वर्ण्' धातु से =रंगना या बनाना) श्राता है श्रीर ईकार, ऊकार श्रांदि मे 'कार' ('कृ' धातु से = करना) केवल वर्ण के लिये; श्रतपव 'वर्ण' श्रीर 'कार प्रत्ययवाले शब्द लिखित संकेतों के ही सूचक हैं.

६. तस्यैतस्थात्मनः प्राण जप्मकपमस्योनि स्पर्भक्षं मज्जानः सर्रूपं नांसं स्रोडितसित्येदन्य चतुर्थमनः स्या क्रपनिति (ऐ. आ. ३.२.१).

उसके चौथे ग्रंश अर्थात् मनुष्यों की ही वाणी का निर्वचन (व्याकरण) किया क्योंकि उसका ग्रह में

से चतुर्थीश ही मिला था '.

उपर्युक्त प्रमाणों से पाया जाता है कि उपनिषद, श्रारण्यक, ब्राह्मण श्रीर तैस्तिरीय संहिता के समयतक व्याकरण के होने का पता चलता है. यदि उस समय लिखने का प्रचार न होता तो व्याकरण श्रीर उसके पारिभाषिक शब्दों की चर्चा भी न होती, क्योंकि जो जातियां लिखना नहीं जानती वे छंदोबद्ध गीत श्रीर भजन श्रवश्य गाती हैं, क्थाएं कहती हैं परंतु उनको स्वर, व्यंजन, घोष, संधि, एकक्चन, बहुबचन, लिंग श्रादि व्याकरण के पारिभाषिक शब्दों का ज्ञान सर्वथा नहीं होता. इसका प्रत्यच्च उदाहरण हिंदुस्तान में ही भली भांति मिल सकता है, जहां ३१३४१५३८६ मनुष्यों की श्रावादी में से केवल १८५६५७८ मनुष्य लिखना पहना जानते हैं बाकों के २६४८७५८११ श्रभी तंक लिखना पहना नहीं जानते हैं. उनमें किसीकों भी व्याकरण के पारिभाषिक शब्दों का कुछ भी ज्ञान नहीं है. व्याकरण की रचना लेखनकला की उन्नत दशा में ही होती है श्रीर उसके लिये भाषा का सारा साहित्य टरोल । पड़ता है श्रीर उसके प्रथम रचिता को उसके पारिभाषिक शब्द गढ़ने पड़ते हैं. भारतवर्ष की जन श्रमभ्य श्रीर प्राथमिक जातियों के यहां लिखित साहित्य नहीं है उनकी भाषाश्रों के व्याकरण है खना जानने वाले युरोपिश्रन विद्यानों ने श्रभी श्रभी बनाये हैं.

कर अहर द में गायत्री, उध्यह, अनुष्टुभ, बृहती, विराज, निष्टुभ और जगती हुंदों के नाम मिलते हैं हैं. अपनिय संदिता में इनके अतिरिक्त 'पंक्ति' हुंद का भी नाम मिलता है और द्विपदा, निष्टुपदा, पद्पदा, ककुभ आदि हुंदों के भेद भी लिखे हैं हैं. अथर्ववेद में भिन्न भिन्न स्थानों में पृथ्य नामों के आतिरिक एक स्थान पर हुंदों की संख्या ११ लिखी है है. शतप्र वाह्मण में सुख्य हुंदों की संख्या द दी है है और तैतिरीय संहिता , मैत्रायणी संहिता , काठक संहिता क्या शतप्र वाह्मण है से कई हुंदों और उनके पादों के अन्तरों की संख्या तक गिनाई है.

िल्ला न जाननेवाली जातियां छुंदोबद्ध गीत और भजन गाती हैं, और हमारे यहां की स्त्रियां, जिनमें केवल १५ पीछे एक लिखना जानती हैं। और जिनकी स्मरण्शिक बहुधा पुरुषों की अपेचा प्रवल होती हैं, विवाह आदि सांसारिक उत्सवों के प्रसंग प्रसंग के, एवं चौमासा, होली आदि त्यौहारों के गीत और बहुतरे भजन, जिनमें विशेष कर ईश्वरोपासना, देवी देवताओं की स्तुति या वेदांत के उपदेश हैं, गाती हैं. यदि उनका संग्रह किया जावे तो संभव है कि वेदों की संहिताओं से भी उनका प्रमाण बढ़ जावे, परंतु उनको उनके छुंदों के नामों का लेश मात्र भी ज्ञान नहीं होता. छुंदःशास्त्र का प्रथम रचियता ही छुंदोबद्ध साहित्यसमुद्र को मथ कर प्रत्येक छुंद के अच्चर या मात्राओं की संख्या के अनुसार उनके वर्ग नियत कर उनके नाम अपनी तरफ से स्थिर करता है, तभी लोगों में उनकी प्रभृत्ति होती है. लिखना न जानने वाली जातियों में छुंदों का नामज्ञान नहीं होता. वैदिक

१ शतपथ ब्रा. ४.१३.१२, १४--१६.

र ई. स. १६११ की हिन्दुस्तान की मर्दुमशुमारी की रिपोर्ट जिल्द १, भाग २, पृ. ७०-७१.

ह. ऋग्वे. सं. (१०.१४.१६; १०.१३२.३.४).

ध यञ्च. वाज. सं. (११.८; १४. १६; २३.३३; २८ १४ ऋर्गाद).

^{4.} अध. सं. (द. १. १६).

र विराउष्टमानि बन्दांचि (श. ब्रा. व.३.३.६).

[.] ०. सप्तचरं प्रथमं पदं त्रष्टाचराणि वीणि विशासित तेन गाथवी यदेकादशाचरा तेन निष्युयद्दादशाचरा तेन जगती क्षप्तपदा सकरी (तै. सं. ६.१.१.६-७).

प्त. स्वनृष्ट्यं चतुर्घो च्रोनस्या अष्टा खचराणि वृष्टतीं "चतुर्धो द्वांतस्या नव नवाचराणि । इत्यादि (मे. सं.१.११.१०) ट. गावती ""चतुर्धा चित्रस्याष्यट् पडचराणि अप्णिचं" "चतुर्धा चित्रस्यास्मप्त मप्ताचराणि । इत्यादि (का. सं. १४.४.)

⁽१. द्वादमाचरा वै जगती। ४। "पट्चिंग्रद्चरा बृष्टती" "। हा । " दमाचरा विराट्। ११। (श्. झा. ह. ३. ३.) दस्यादि कार्यादः

ए हिन्दुस्तानं की ई. स. १६११ की मर्दुमशुमारी की रिपोर्ट, जिल्द १. भाग २, पृष्ट ७०-७१.

तथा लौकिक संस्कृत का छुन्दःशास्त्र बड़ा ही जिटल है, एक एक छुंद के अनेक भेद हैं और उन भेदों के अनुसार उनके नाम भिन्न भिन्न हैं. ब्राह्मण और वेदों में भिलने वाले छुंदों के नाम आदि उस समय में लेखनकला की उन्नत दुशा के मृचक हैं.

का ऋग्वेद में ऋषि नाभानेदिष्ट हज़ार अष्टकर्णी गौएं दान करने के कारण राजा सादिण की स्तुति करना है. यहां पर 'अष्टकर्णी' शब्द का अर्थ यही है कि जिसके कान पर आठ के अंक का चिन्ह हो.

वैदिक काल में जुआ न्वलने का प्रचार बहुत था. एक प्रकार के खेल में चार पासे होते थे जिनके नाम कृत, जेता, द्वापर और कालि थे और जिनपर कमशः ४,३,२,१ के अंक या चिक लिन्ने या खुदे होते थे । चार के चिक्वं वाला पासा या कृत जिताने वाला पासा था । ऋग्वेद में एक पूरा सुक्षः जुआरी (कितव) के विलाप का है जिसमें वह कहता है कि एकपर पासे के कारण मैंने अपनी पतिव्रता स्त्री खो दी. यहां एकपर का अर्थ यहां है कि जिसपर एक का चिक्र बना हुआ हो । (अर्थात् हराने वाला पासा).

राजसूय यह में यजमान के हाथ में पांच पासे ' क्षिभूरिक' (तू जीतने वाला है) इस मन्त्र (यज्ज वाज सं. १०.२८) से दिए जाते थे. फिर वहीं यहभूमि में जुझा खिलाया जाता था. या तो वेही पांच पासे उलाये जाते थे (शतपथ ब्राह्मण, ४ ४. ४, २३) या 'कृतादि (चार पासे का) इत ' कराया जाता था जिसमें राजा के हाथ से कृत और सजात (उसी गोत्र के ज़र्मीदार) से किल का पासा उलवाते, जिससे सजात की हार हो जाती (क्योंकि सजातों पर ही राजा की प्रधानता दिखाना उद्देश्य था) और उसकी गो, जो जुए में लगाई थी, जीत ली जाती. (यूतभूमी दिरण्यं निधायामिज्दोति. बचाविवय कि. मार्च विवास की त्यायन औतसूत्र, १५ १५-२०).

भ भक्त में दर्दी प्रश्व कण्यं (ऋग्वेद सं, १०. ६२ ७).

देखों ऊपर पृ. इ. टिप्पस् १.

[ः] किल गयानो भवित मिजिदानस्तु द्वापरः। जित्त स्वांता भवित कर्त सपदाते चरन्॥ चरैव॥ (ऐत्तरेय ब्रा. ७. १४). (किल [नामक पासा] सो गया है, द्वापर स्थान छोड़ छुका है, त्रेता अभी खड़ा हैं, एत अल रहा है [तेरी सफलता की संभावना है] परिश्रम करता जा). नाचान्चिपति भाषीव न कर्त द्वापरं न च। चलतो निक्रितान्वाणांस्तांस्तान चिपति मिलिवस्॥ (महाभारत, विराटपर्व, कुंभकोणं संस्करण, ४०. ३७); (इस पर टीका—चकारान् चेतापि मगुचीयते. कतादयो यूतकास्वप्रमिकाः पालका) 'कत्तवानों चेतायानों दापरोऽयानों खास्कन्योऽयानों 'खिल्लेस्त्र्यानों' (तैत्ति.सं.४.३.३). "बकराजाय कितवं कतापादिन्वदर्भ चेतायै किल्पनं दापरायाधिकिल्पनमस्कन्याय सभस्याणं (यज्ज. वाज. सं. ३०.१८). शतपथ ब्राह्मण् (४.४.४.६) से जाना जाता है कि किल का ही नाम श्रमिभू था (पप वा खयानिभभूथेत्वचिरेप हि सर्वावयानिभभवित) श्रोर तैत्तिरीय ब्राह्मण् ३.४.१.१६ को यज्जः वाज. सं. ३०.१८ से मिलाने से स्पष्ट है कि किल = श्रमिभू = श्रक्तराज. ये यजुवेंद् के ग्रन्थों में दिप हुप नाम पक दूसरे पांच पासे वाले खेल के मूचक हैं जिसमें किल पर ४ का श्रंक होता था श्रोर वह सब को जीतता (श्रमिभू) था. ' अय ये पह कांचः सः (तैत्ति. ब्रा १.४.११ १).

ह रॉथ श्रोर बोथलिङ का संस्कृत काश (वाटबुख्).

^{4.} कतं यजनानो विजिनाति (श्रापस्तम्ब श्रोतस्त्र, ४.२०१); कतं में दिच च दिन कयां ने सब बारितः (श्रायंवं सं.७.४० (४२) म्); पनेतु वियंतो भगो बन्न दंतं कतं नम (श्राय, सं. ७. ४० (४२). २); चतुरिबददमानादिभीवादा निधानोः (श्रायंवं, सं. १. ४१. ६), यदा कताय विजितायाधरेवाः संवग्दयेवमेनं सर्व तदिमममेति यितः च प्रजाः माधु कुर्वत्त (छुन्दोग्य उपितः, ४.१. ४.६.) इस का शंकराचार्य का भाष्य—'कतो नाम चयो यृतममये प्रतिक्षयतुरक्षः च यदा जयित यते प्रशानां तस्मै विजिताय तद्यंतिमत्ते विद्र काक्षाः चथरेवाः नेतादापरकित्रनामानः स्वान्त संग्वन्त संग्वन प्रयोग (स्वप्तं स्वयः अपर देखोः) यही दिस्तान है कि पासे का एक पार्य ही संग्वन से चिक्तित होता होगाः

^{&#}x27;कृत' शब्द चार के अर्थ में भी इसी से आने लगा, जैसे शतपथ ब्राह्मण में 'चतुक्षीनेन कर्तनावानां' (१३.३.२.१); तैनिरीय ब्राह्मण में 'ये वे चलारः स्तीमाः कर्त तत्' (१.१.११.१).

ऋग्वे. सं. १०. ३४.

७. अचल्या इसेकपरस्य इतोरनुवतासय जायासरोधम् (प्रमुखे. सं. १०. ३४. २).

न पक-पर, द्वा-पर, त्रे-ता के अर्थ स्पष्ट हैं. पाणिनि के एक सूत्र चनमजानाचंखाः परिचा २.१,१०) से जाना जाता है कि अज्ञ-परि, शलाका-परि, त्रोर संख्यावाचक शब्दों के साथ 'परि' के समास से बने हुए (पकपरि, द्विपरि, आदि)

अथर्ववेद में जुए में जीत की प्रार्थना करने का एक मृक्ष' है जिसमें लिग्वा है कि मैंने तुम से संलिखित (अर्थात् जुए के हिमाब में तेरी जीत का लिखा हुआ धन) और संकध् (जुए में घरा हुआ धन) जीत लिया. इससे पाया जाता है कि पशुओं के कानों की तरह पासों पर भी अंक रहते थे और जुए में जीते धन का हिसाब लिखा जाता था.

यजुर्वेद संहिना (वाजसनेयि) के पुरुषमेध प्रकरण में जहां भिन्न भिन्न पेशे वाले बहुन से पुरुष गिनाये हैं वहां 'गएक' भी लिखा है", जिसका अर्थ गिएन करने वाला (गए धातु में) अर्थात् ज्योतिषी होना है. उसी संहिना में एक. दश (१०), शन (१००), सहस्र (१०००), अयुन (१००००), वियुत (१०००००), प्रयुन (१००००००), अर्बुद (१०००००००), न्यबुद (१००००००००), ससुद्र (१००००००००), मध्य (१००००००००००), अन्त (१००००००००००) और परार्ध (१००००००००००) तक की संख्या दी है अर्थेर दीक यही संख्या तैसिरीय संहिना में भी मिलनी है 4.

सामवेद के पंचविंश ब्राह्मण में यज्ञ की द्विणात्रों का विधान हैं, जिसमें सब से छोटी द्विणा १२ [क्रुडणल] भर सोना है और ब्रागे की द्विणाएं द्विगुणित कम से बढ़ती हुई २४, ४८, ६६, १६२, ३८४, ७६८, १५३६, ३०७२, ६१४४, १२२८८, २४५, १६१५२, ६८३०४, १६६६०८ और ३६३२१६ भर तक की बनलाई हैं. इसमें श्रेढीगणित का बड़ा अच्छा उदाहरण है और इस प्रकार का लाग्वों का गणित लिंग्नने और गणित के ज्ञान के बिना हो ही नहीं सकता.

शतपथ ब्राह्मण के अग्निचयन प्रकरण में हिसाब लगाया है कि ऋग्वेद के अच्तरों में १२००० बृहती (३६ अच्तर का) छुंद प्रजापित ने बनाये अर्थात् ऋग्वेद के कुल अच्तर (१२००० × ३६=) ४३२००० हुए. इसी तरह यज्ज के ८००० और माम के ४००० बृहती छुंद बनने में उन दोनों के भी ४३२००० अच्तर हुए. इन्हीं अच्तरों से पंक्ति छुंद (जिसमें आठ आठ अच्तरों के पांच पद अर्थात् ४० अच्तर होते हैं) बनाने से ऋग्वेद के (४३२००० ÷ ४०=) १०८०० पंक्ति छुंद हुए और उतने ही यज्ज और साम के मिल कर हुए. एक वर्ष के ३६० दिन और एक दिन के ३० मुहत होने से वर्ष भर के मुहत भी १०८०० होते हैं अर्थात् तीनों वेदों से उतने पंक्ति छुंद दुवारा बनते हैं जितने कि वर्ष के मुहत होते हैं थ.

उसी ब्राह्मण में समयविभाग के विषय में लिखा है कि रातदिन के २० सहूर्त, एक सहूर्त के १५ क्षिप्र, एक क्षिप्र के १५ एतर्हि, एक एतर्हि के १५ इदानीं और एक इदानीं के १५ प्राण होते हैं व्यर्थात् रातदिन के (३०×१५×१५×१५×१५=)१५१८७५० प्राण होते हैं. इस गणना के अनुसार एक प्राण एक सेकंड के के के लगभग आता है.

शब्द काम में श्राते थे. इस सूत्र के व्याख्यान में कात्यायन श्रीर पतंजिक ने लिखा है कि ज़ुआरियों के (सांकेतिक) व्यवहार में वे प्रयोग काम में श्राते थे श्रीर इनका भाव यह है कि पहले का सा ज़ुआ नहीं हुआ (श्रर्थात् खेल में हार गये). श्रक्ष श्रीर शलाका शब्दों से 'पिर 'का समास एकवचन में ही होता है. इससे सिद्ध है कि द्वि-पिर का श्रर्थ 'दो पासों से पहले का सा खेल नहीं हुआ।' यह नहीं है किंतु 'दो के श्रृङ्क से पहले का सा खेल न हुआ।' (श्रर्थात् हार हुई) यही है. ऐसे एकपरि (या पक-पर), द्विपीर (या द्वापिर, या द्वापर) या त्रिपिर शब्द ही हारने के सूचक हैं क्योंकि चार (कृत) में तो जीत ही होती थी। काशिका ने 'पंचिका' नामक पांच पासों के खेल का उन्नेख करके लिखा है कि उसमें श्रिथिक से श्रिथिक (परमेण) चतुष्पिर शब्द [इस श्रर्थ में] वन सकता है, क्योंकि पांच में तो जय ही होता है.

१ अधर्वः सं., ७. ४० (४२).

[े]र अजीवं ला मलिकित अजीवमृत सरुधम् (श्रयार्थः, सं. ও. ४० (४२). ५).

मामण्य गणकमिक्रीशकं ताम्महसे (यज्ञु, वाज, सं. ३०, २०),
 यज्ञु, वाज, सं १७, २.

के ते. सं. ४. ४०. ११.४; ७. २ २०.१. यहीं संख्या कुछ फेर फार के साथ मैत्रावखी (२.८.१४) और काठक (३६.६) संदिता में मिलती है..

[·] पंचविश ब्रा. १८. ३.

लिखनां न जानने वालों को न तो परार्घ तक की संख्या का ज्ञान होता है और न उनको 'प्रयुत,' 'अयुत' आदि बड़ी संख्याओं के सूचक शब्दों के गढ़ने या जानने की आवश्यकता होती है. ऐसी संख्या का जानना लिखना जानने के पीछे भी केवल उस दशा में होता है जब गणितविद्या अच्छी अवस्था को पहुंच जाती है. श्रीक लोग जब लिखना नहीं जानते थे उस समय उनको अधिक से अधिक १०००० तक का ज्ञान था और रोमन् लोग ऐसी दशा में केवल १००० तक ही जानते थे. इस समय भी हमारे यहां के जो मनुष्य लिखना नहीं जानते वे बहुधा १०० तक भी अच्छी तरह नहीं गिन सकते; यदि उनसे पंचासी कहा जावे तो वे कुछ न समभेंगे और यही प्रश्न करेंगे कि पचासी कितने होते हैं? जब उनको यह कहा जायगा कि 'चार बीसी और पांच' तभी उनको उक संख्या का ठीक ज्ञान होगा. वे २० तक की गिनती जानते हैं जिसको 'बीसी' कहते हैं; फिर एक बीसी और सात (२७), 'चार बीसी और पांच (८५), इस तरह गिनते हैं.

यदि हम यह चेष्टा करें कि लिखमा न जानने वाले दो पुरुषों को बिठला कर एक से कहें कि 'तुम कोई एक लंबा गीन गाओं और दूसरे से कहें कि 'यह जो गीन गाना है उसके तुम अच्हर गिन कर बतलाओं कि वे कितने हुए और फिर छुत्तीस छुत्तीस अच्हरों से एक छंद बनाया जावे तो उन अच्हरों से ऐसे किनने छंद होंगे ?' यदि वह गीन एक या दो पृष्टों में लिखा जावे हतना छोटा भी हो तो भी वह न तो अच्हरों की और न छंदों की संख्या ठीक ठीक बतला सकेगा, नो ऋग्वेद, यजुवेंद और सामवेद जैसे पुस्तकों के, जो १००० पृष्ठ में भी लिख कर पूरे नहीं होने और जिनके सुनने में कई दिन लग सकते हैं, अच्हरों की तथा उनसे बन सकने वाले छंदों की गिननी बिना लिखित पुस्तक की तथा गणित की सहायता के करना मनुष्य की शक्ति के बाहर है. अत एव यह मानना पड़ेगा कि जिसने नीनों वेदों के अच्हरों की संख्या और उनसे बनने वाले बृहती और पंक्ति छंदों की संख्या बतलाई है उसके पास उक्त तीनों वेदों के लिखित पुस्तक अवश्य होंगे, वह छंदःशास्त्र से परिचित होगा और कम से कम भाग तक का गणित भी जानता होगा. ऐसे ही उत्पर लिखे हुए यज्ञ की दिच्छा तथा समयविभाग आदि के विषयों से अंक-विद्या की उन्नत दशा का होना मानना ही पड़ता है.

गय के पण लिम्बना न जानने की दशा में भी छुंदोबद्ध मंच, गीत, भजन आदि बन सकते हैं और बहुत समय तक वे कंटस्थ भी रह सकते हैं परंतु उस दशा में बड़े बड़े गयप्रन्थों का बनना और सैंकड़ों बरसों तक उनका अच्हरशः कंट रहना किसी तरह संभव नहीं. वेदों की संहिताओं में कितना एक अंश और ब्राह्मणों का बहुत बड़ा भाग गय ही है और वे वेदों के टीकारूप हैं. लिम्बना न जानने और वेदों के लिम्बित पुस्तक पास न होने की दशा में ब्राह्मण प्रंथों आदि की रचना की कल्पना भी असंभव है.

उत्तर हम बनला चुके हैं कि ई. स. पूर्व छुठी शताब्दी के आस पास पाठशालाएं विद्यमान थीं. पाणिनि और यास्क के समय अनेक विषयों के ग्रंथ विद्यमान थे. उनसे पूर्व ब्राह्मण और वेदों के समय में भी व्याकरण की चर्चा थीं, छुंद:शास्त्र बन चुके थें, अकविद्या की अच्छी दशा थीं, वेदों के अनुव्याख्यान भी थें, गणक (गणिन करने वाले) होते थें, जानवरों के कानों और जुए के पासों पर अंक भी लिन्व जाने थें, जुए में हारे या जीते हुए धन का हिसाब रहता था और समय के एक सेकंड के १७ वें हिस्से नक के सूक्त विभाग बने हुए थे; ये मब लिन्वने के स्पष्ट उदाहरण हैं.

प्राचीन हिंदुओं के समाज में वेद और यज्ञ ये दो वस्तु मुख्य थीं, और सब सांसारिक विषय
पवनरें जी कोर जिक्कित वहीं तक सम्हाले जाने थे जहां तक वे इनके सहायक होने थे, यज्ञ में वेद के
प्रवक्त मंत्रों के शुद्ध प्रयोग की वड़ी आवश्यकता थी. इस लिये उनका शुद्ध उचारण गुरु
के मुख से ही पढ़ा जाता था कि पाठ में स्वर और वर्ण की अशुद्धि. जो यजमान के नाश के लिये

वज्र की तरह समर्थ मानी जानी थीं, बिलकुल न होने पाव. इसी लिये वैदिक लोग न केवल मंत्रों को, परंतु उनके पद्पाठ को, और दो दो पद मिला कर कमपाठ को, और इसी तरह पदों के उलट फेर से घन, जटा आदि के पाठों को स्वरसहित कंठस्थ करते थे. गुरु मंत्र का एक एक अंश शिष्यों को सुनाता और वे उसे ज्यों का त्यों रट कर कंठस्थ करते, फिर पूरा मंत्र सुन कर उसे याद कर लेते. अर्ग्वेद के समय में वेदों के पढ़ने की यही रीति थी और अब तक भी कुत्र कुत्र चली आती है, परंतु यह पठनशैली केवल वेदों के लिये ही थी, अन्यशास्त्रों के लिये नहीं. वेदों के पठन की यही रीति, जिससे स्वरों का शुद्ध ज्ञान होना था, बनी रहे और ओश्चिय ब्राह्मणों का आदर घट न जाय, इसी लिये लिचिन पुस्तक पर से वेदों का पढ़ना निषिद्ध माना गया है, परंतु लिचिनपाठक को अधमपाठक कहना ही सिद्ध करता है कि पहिले भी वेद के लिचिन पुस्तक होने थे और उनपर से पढ़ना सरल समक्त कर लोग उधर पहुत्त होने थे इसी लिये निषेध करना पड़ा कि पाचीन रीति उच्छित्र न हो और स्वर आदि की मर्यादा नष्ट न हो. इस लिये वेद के पुस्तक लिखने का पेशा करना और पुस्तकों को बेचना पाप माना गया है. वेद के पुस्तक विस्तृति में सहायता के लिये अवश्य रहते थे और ज्याख्यान, टीका, ज्याकरण, निक्क, पातिशाख्य आदि में सुभीते के लिये उनका उपयोग होता था.

वेद के पठनपाठन में लिग्वित पुस्तक का अनाद्र एक प्राचीन रीति हो गई और उसीकी देखादेखी और शास्त्र भी जहां तक हो सके कंठस्थ किये जाने लगे, और अवतक जो विद्या मुखस्थ हो वही विद्या मानी जाती हैं. कोई ओत्रिय पुस्तक हाथ में लेकर मंत्र नहीं पढ़ता था, होता स्तोत्र ज्ञबानी सुनाता और उद्गाता समय समय पर साम भी मुख से सुनाता. अवतक भी अच्छे कमेकांडी सारी विधि और सारे मंत्र मुख से पढ़ते हैं, ज्योतिषी या वैद्य या धर्मशास्त्री फल कहने, निदान करने और व्यवस्था देने में श्लोक सुनाना ही पांडित्य का लच्चण समकते हैं, यहां तक कि वैदाकरण भी वही सराहा जाता है जो विना पुस्तक देखे महाभाष्य पढ़ा दे. वेदमंत्रों के शुद्ध उचारण की और यज्ञादि कर्मों में जहां जो प्रसंग पड़े वहां तत्चण उस विषय के मंत्रों को पढ़ने की आवश्यकता तथा वेदसंबंधी प्राचीन रीति का अनुकरण करने की किय, इन तीन कारणों से हिंदुओं की परिपाटी शताब्दिओं से यही हो गई कि मस्तिष्क और स्वित ही पुस्तकालय का काम दे. इसी लिये सुत्रग्रंथों की संचेपशैली से

१ दुरः सन्दः खरती वर्षतो वा निया प्रयुक्तो न तमर्यमाह। म वास्वत्रो यजनान हिनलि यथेन्द्रसन्। खरतोऽपराधात्॥ पर्तज-लिका महाभाष्य, प्रथम श्राक्तिक).

र ऋग्वेद, ७. १०३. ४. 'एक मेंडक दूसरे की बोली के पीछे यों बोलता है जैसे गुरु के पीछे सीखने वाला' (यहेवामन्यो अन्यस वाचं शाकस्थे व वहींत शिवनाकः),

यथैवान्यायिवज्ञाताइ दाल्लेखादिपूर्वकात्। ग्रदरेणाधिमतादापि धर्मज्ञान न समतम ॥ (कुमागिल का तंत्रवार्तिक, १,३.)
 गीती शोधी सिराकम्पो तथा लिखितपाठकः। त्रनर्थज्ञोऽल्पकण्य षडेते पाठकाधमाः ॥ (याझ्यल्क्य शिल्ला).

धः वेदिविक्रविषयीव देदानां चैव दूषकाः। वेदानां खेषकाश्वेव ते वे निर्यगासिनः (महाभारत, अनुशासनपर्व, ६३. २८). महाभारत में जिस प्रसंग में यह श्लोक है वह दानपात्र ब्राह्मणों के विषय में है. यहां पर 'वेदानां दूषकाः' का अर्थ 'वेदों में चेपक आदि मिलाने वाले 'ही है, क्योंकि इस श्लोक से कुछ ही ऊपर इसस मिलता हुआ 'समयानां च दूषकाः' है जिस का अर्थ 'प्रतिक्रापत्र या इक़रारनामों में घटा बढ़ा कर जाल करने वाले 'है.

उष्णिकस्या त्र या विद्या परचलानं वनम्। कार्यकाले तु संप्राप्ते न मा विद्या न सङ्गम्॥ (चाएक्यनीति).

[•] जो लोग भौतसूत्र, समयाचार(धर्म)सूत्र, गृहासूत्र, शुल्बसूत्र और व्याकरण आदि शास्त्रों के सूत्रों की संज्ञिप्त मणाली को देख कर यह अटकल लगाते हैं कि लेखनसामग्री की कमी से ये इतने संज्ञिप्त और क्रिष्ट बनाये गये और पिछले वैयाकरणों ने आधी मात्रा की किफायत को पुत्रोत्सव के समान हर्षदायक माना वे भूल करते हैं. यदि लेखनसामग्री की कमी से ऐसा करते तो आहाण ग्रंथ इतने विस्तार से क्यां लिखे जाते ? यह शैली केवल इसी लिये काम में लाई गई कि

रचना हुई और इसी लिये ज्योतिष, वैद्यक आदि के ग्रंथ भी बहुधा रलोकबद्ध लिग्बे जाने लगे. और तो और, कोश के सदश ग्रंथ भी रलोकबद्ध लिग्बे गये कि कंठस्थ किये जा सकें और अंकगणित तथा बीजगणित के नियम और उदाहरण भी रलोकों में लिग्बे गये.

स्रोक्षेद्ध कोशों को देख कर यदि कोई यह अटकल लगावे कि इनकी रचना के समय लेख-प्रणाली न थी अथवा लेखनसामग्री की कमी थी, या लीबावनी के श्लोकबद्ध नियमों और उदाहरणों से यह कहा जाय कि हिसाब ज़बानी ही होते थे तो यह कहना वैसा ही है जैसा कि यह कहना कि व्याकरण के सूत्र, कल्पसन्न, ब्राह्मण नथा वेदों तक की रचना ज़बानी ही हुई. . रचनाकाल में सब ग्रंथ विचारपूर्वक लिखकर ही बनाये गये, केवल अध्ययनप्रणाली में कंठस्थ करना ही मुख्य समभा जाता था.

हिंद लोग प्राचीन रीतियों का धर्म की तरह आग्रहपूर्वक पालन करते हैं और उनमें भरमक परिवर्तन नहीं करते. कृपड़े से बंने हुए कागज का बहुत प्रचार होने पर भी मंत्र, यंत्र आदि को भोजपत्र पर लिखना ही अब तक पवित्र माना जाता है. सस्ती और सुंदर छापे की पुस्तकें प्रचलित हुए एक शताब्दी बीतने आई तो भी पूजापाठ में हस्तलिखित पुस्तकों का ही बहुधा प्रचार है और जो कर्मकांडी छपी हुई पद्धित लेकर विवाह आदि कराने जाता है उसका बहुधा अनादर होता है. जैसे आजकल कर्मकांडी या पौराणिक छपी पुस्तकों पर से पढ़ते हैं परंतु कर्म या पारायण के समय बहुधा हस्तलिखित पुस्तक ही काम में लाते हैं वैसे ही प्राचीन काल में विचार, स्वाध्याय और व्याख्यान के लिये लिखित पुस्तक काम में आते थे, परंतु पढ़ाना, मंत्रपाठ और शास्त्रार्थ मुखस्य विद्या की पुरानी रीति से होता था.

बृत्तर तिखता है' कि 'इस अनुमान को रोकने के लिये कोई कारण नहीं है कि वैदिक समय में भी लिखित पुस्तकें मौखिक शिचा और दूसरे अवसरों पर सहायता के लिये काम में ली जाती थीं

बोधिलंग कहता है कि मेरे मन में साहित्य के प्रचार में लिखने का उपयोग नहीं होता था परंतु नये ग्रंथों के बनाने में इसको काम में लेते थे. ग्रंथकार अपना ग्रंथ लिख कर बनाता परंतु फिर उसे या तो स्वयं कंठस्थ कर लेता या औरों को कंठस्थ करा देता. कदाचित् प्राचीन समय में एक बार लिखे ग्रंथ की प्रति नहीं उनारी जानी थी परंतु मूल लिखिन प्रति ग्रंथकार के वंश में उसकी पविच्य यादगार की तरह रक्षी जानी और ग्रंस रहनी थी. यह भी संभव है कि ग्रंथकार अपने ग्रंथ को कंठस्थ करके उसकी प्रति को स्वयं नष्ट कर देता जिससे दसरे उसका अनुकरण न करें और अपने आप को ब्राह्मण जाति के विकद्ध काम करने का दोषी न बनना पड़े.

राथ लिखता है कि 'लिखने का प्रचार भारतवर्ष में प्राचीन समय से ही होना चाहिये क्योंकि यदि वेदों के लिखित पुस्तक विद्यमान न होते तो कोई पुरुष प्रातिशाख्य बना न सकता.' प्राचीन काल में हिंदुस्तान के ममान लेखनसामग्री की प्रचुरता कहीं भी न थी. ताड़पन्न

समय पर पुस्तक देखना न पड़े श्रीर प्रसंग का विषय याद से सुनाया जा सके. इस तरह शास्त्र का श्राशय कंठस्थ रखने के लिये ही कितने एक विस्तृत गद्य प्रन्थों में भी मुख्य मुख्य बातें एक या दो कारिकाश्रों (संग्रहश्लोकों) में उपसंहार की तरह लिखी जाती थी, जैसे पतंजलि के महाभाष्य श्रीर कौटिल्य के श्रर्थशास्त्र में कई जगह.

कृ: ई. पे; पृ. ध.
 श गोल्डस्टकर की 'मानंवकल्पसूत्र' के संस्करण की अंग्रेज़ी भूमिका (अलाहाबाद की छुपी), पृ. ६६ इस विस्कृत
 भूमिका का मुख्य उद्देश मॅक्समूलर के इस कथन का खंडन ही है कि 'वैदिक काल में लेखनमणाली न थी.'

श्रीर भोजपत्र प्रकृति ने यहां बहुत प्रचुरता से उत्पन्न किये हैं. मिसर के पंपायरसं की तरह उन्हें खेती करके प्राप्त करने की यहां श्रावश्यकता न थी. भारतवासी रुई से कागज बनाना भी ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी से पहिले जान गये थे . पुराणों में पुस्तक लिखवा कर दान करने का बड़ा पुराय माना गया है. चीनी यात्री ह्युएंत्संग यहां से चीन को लौटते समय बीस योड़ों पर पुस्तकें लाद कर अपने साथ ले गया जिन्में ६५७ भिन्न भिन्न पुस्तक थे. मध्यभारत का श्रमण पुरायोपाय ई.स. ६५५ में १५०० से अधिक पुस्तक लेकर चीन को गया था. ये बौद्ध भिन्न कोई यूरोप या अमेरिका के धनाह्य तो थे नहीं कि यहां तोड़े खोल कर पुस्तक मोल लें. उन्हें जितने पुस्तक मिले वे गृहस्थों, भिन्नुओं, मठों या राजाओं से दान में मिले होंगे. जब दान ही दान में इतने ग्रंथ उनको मिल गये तो सहज ही में श्रनुमान हो सकता है कि लिखित पुस्तकों की यहां कितनी प्रचुरता थी.

र 'पॅपायरस' वरू (सरकंडा) की जाति के एक पौंघे का नाम है, जिसकी खेती रीमसर में नाइल नदी के मुहानों के बीच के दलदल वाले प्रदेश में बहुत प्राचीन काल से होती थी। यह पौधा चार हाथ ऊंचा श्रौर इसका डंठल तिधारा या त्रिकोण आरुति का होता था, जिसमें से ४ ई इंच से ६ ई इंच तक की लंबाई के दुकड़े काटे जाते थे. उनकी छालं (म कि पूर्वे से, देखों पं. सा. कि. जिल्द ३३, ए. ८६१) से बहुत कम, चौंडाई की चिधियां निकलती थीं. उनका लेई ग्रादि से एक दसरी से चिपका कर पत्रा बनाया जाता था. ये पत्रे पहिले द्वाये जाते थे फिर उनको सुखात थे जब वे बिलकुल सुख जाते तब हाधीदांत या शंख से घोट कर उनको चिक्रना और समान बनाते थे, तभी वे लिखने योग्य होते थे. इस प्रकार तय्यार किये हुए पत्रों को यूरोपवाले 'पॅयायरस्' कहते हैं. उन्हीं पर पुस्तकें, चिट्ठियां तथा आवश्यकीय तहरीरे आदि लिखी जाती थीं, क्योंकि उस समय कागज़ का काम ये ही देते थे. इस प्रकार तय्यार किये हुए कई पत्रों को एक दूसरे के साथ खिप-का कर उनके लंबे लंबे खरड़े भी बनाये जाते थे, जो मिसर की प्राचीन कबरों में से मिल झाते हैं. वे या तो लकड़ी की सं-दुकों में यत्नपूर्वक रक्खी हुई लाशों के हाथों में रक्खे हुए या उनके शरीर पर लेपेट हुए मिलते हैं. मिसर में ई. स. पूर्व २००० के झास पास तक के ऐसे खरड़े (पॅपायरस) मिले हैं, क्योंकि वहां वर्षा का प्रायः झभाव होने से ऐसी वस्तु अधिक काल तक नष्ट नहीं होती लिखने की कुदरती सामग्री सुलभ न होने से ही बड़े परिश्रम से उक्क पौधे की छाल की चिंधियों को चिपका चिपका कर पत्रे बनाते थे तिस पर भी उसकी खेती राज्य के हाथ में रहती थी. यूरोप में भी प्राचीन काल में लेखनसामग्री का अभाव दोने से चमड़े की साफ़ कर उसपर भी लिखते थे. ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी में ग्रीक लोगों ने मिसर से बने बनाये 'पॅपायरस' अपने यहां मंगवाना शुरू किया. फिर यूरोप में उनका व्यवहार होने लगा और श्चरबों के राजत्वकाल में इटली श्चादि में वह पौधा भी बोया जाने लगा. जिससे यूरोप में भी 'पॅपायरस' तय्यार होने लगे. ई. स. ७०४ में श्ररकों ने समरकंद नगर विजय किया जहां पर उन्होंने पहिले पहिल रुई श्रौर चीथड़ों से कागज़ बनाना सीखा, फिर दमास्कस (दिमश्क) में भी कागज़ बनने लगे. ई.स. की नवीं शताब्दी में अरबी पुस्तकें प्रथम ही प्रथम कागज़ों पर तिस्त्री गई श्रीर १२ वीं शताब्दी के श्रास पास अरबों द्वारा कागज़ों का प्रवेश यूरोप में हुआ. फिर 'पॅ**शयरस**ं का बनना बंद होकर यूरोप में १३ वीं शतान्दी से कागज़ ही लिखने की मुख्य सामग्री हुई.

२ देखो ऊपर पृ. ३, श्रीर टिप्पण ७. । सिमः ग्र. हि ई: पृ. ३४२ (तृतीय संस्करण).

^{४.} बु. नं: कॅ. बु. त्रिः, पृ. ४३७.

- अह्मी सिपि की उत्पत्ति.

मौर्यवंशी राजा अशोक के लेखों तथा ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी से लगाकर ई. म. की तीसरी शताब्दी के आसपास तक के कितने एक सिकों आदि से पाया जाता है कि उस समय इस देश में दो लिपियां प्रचलित थीं: एक तो नागरी की नाई बाई तरफ से दाहिनी और लिखी जाने वाली सार्व देशिक, और दूसरी फ़ारसी की तरह दाहिनी और से बाई ओर लिखी जाने वाली एकदेशिक. इन लिपियों के प्राचीन नाम क्या थे इस विषय में ब्राह्मणों के पुस्तकों में तो कुछ भी लिखा नहीं मिलता. जैनों के 'पश्चे पासूच कार 'समवायांगसूच' में १० लिपियों के नाम मिलते हैं, जिनमें सब से पहिला नाम 'बंभी' (ब्राह्मी) है, और अगवतीसूच में 'बंभी' (ब्राह्मी) लिपि को नमस्कार करके (नमो बंभीए लिविए) सूच का पारंभ किया गया है. बौदों के संस्कृत पुस्तक 'लिलतिवस्तर' में ६४ लिपियों के नाम मिलते हैं जिनमें सब से पहिला 'ब्राह्मी' और दूसरा 'खरोष्टी' है. चीन में बौद्ध धर्म का प्रचार होने के पश्चात् ई. स. की पहिली से आठवीं शताब्दी तक हिंदुस्तान से कितने ही बौद्ध अमण अपने धर्म के प्रचार के निमत्त समय समय पर चीन में गये और उन्होंने बौदों के अनेक संस्कृत और प्राकृत ग्रंथों के चीनी भाषा में अनुवाद किये या उस काम में सहायता दी. चीन में

[्] यंभी, जवणालि (या जवणालिया), दोसापुरिया (या दोसापुरिसा), खराष्ट्री (या खरोठी), पुक्खरसारिया, भोगवइया, पहाराइया (या पहराइया), उयग्रंतिरिक्खया (या उयंतरकरिया), श्रक्खरिपिट्टिया (या श्रक्खरपुंठिया), तेव ण्इया (या वेण्इया), गि[णि?] गृहइया (या णिग्हत्तिया), श्रंकिलिव (या श्रंकिलिव), गिण्तिलिवि (या गिण्यिलिवि), गंधव्विलिवि, श्रादंसिलिवि (या श्रायसिलिवि), मोहेसरी (या मोहेस्सरी), दामिली श्रार पोलिदी ये नाम पन्नवणासूत्र की दो प्राचीन हस्तिलिवित पुस्तकों से उद्धृत किये गये हैं.

१ 'लिलितिविस्तर' में बुद्ध का चिरित है यह ग्रंथ कब बना यह निश्चित नहीं, परंतु इसका चीनी अनुवाद ई. स ३०८ में इश्रा था

के ब्राह्मी, खरोष्टी, पुष्करसारी, श्रंगलिपि, वंगलिपि, माधिलिपि, मांगल्यलिपि, मांगल्यलिपि, श्रंगुलीयलिपि, श्रक्तिरिलिपि, ब्राह्मविलिपि, द्राविद्धलिपि, कनारिलिपि, द्रिक्तिपि, द्रिक्तिपि, द्राविद्धलिपि, कनारिलिपि, द्रिक्तिपि, द्रिक्तिपि, वास्यलिपि, वानिलिपि, द्रुणलिपि, मध्याक्तरिक्तिरिलिपि, पुष्पलिपि, देविलिपि, नागलिपि, यक्तिपि, गन्धविलिपि, किश्चरिलिपि, महारगलिपि, श्रुप्रलिपि, गरुद्धिलिपि, मृगचकिलिपि, वासुमरुलिपि, मोमदेविलिपि, श्रंतिरक्षेविलिपि, उत्तरकुरुद्वीपिलिपि, श्रुप्रतिलिपि, पूर्वविदेहिलिपि, उत्तेपिलिपि, निक्चेपिलिपि, विक्चेपलिपि, प्रक्षेपिलिपि, श्रामरिलिपि, वास्यतिलिपि, श्रास्तिपि, वास्यविलिपि, श्रिष्तिपि, विक्वेपलिपि, वास्यविलिपि, श्रास्तिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, श्राप्तिपि, विक्वेपलिपि, श्रीपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि, श्रीपक्तिपि, विक्वेपलिपि, विक्वेपलिपि,

^{8.} ई. स. ६७ में काश्यप मातंग चीन के बादशाह मिंग्-टी के निमंत्रण से वहां गया, श्रौर उसके पीछे मध्यभारत का श्रमण गोभरण भी वहां पहुंचा. इन दोनों ने मिलकर एक स्त्रश्रंथ का श्रमुख किया और काश्यप के मरने के बाद गोभरण ने ई.स. ६० श्रौर ७० के बीच ४ स्त्रों के श्रमुखाद किये. मध्यभारत के श्रमण धर्मकाल ने चीन में रह कर ई.स. २४० में 'पातिमोकख' का; धर्मियय ने ई.स. ३८२ में 'दशसाहस्त्रिका प्रज्ञापारमिता' का; कुमारजीव ने ई.स. ४०२ श्रौर ४२२ के बीच 'सुखावतीव्यूह' (छोटा), 'वज्रच्छेदिका' श्रादि कई ग्रंथों का; श्रमण पुर्यतर श्रौर कुमारजीव ने मिलकर ई.स. ४०४ में 'सुन्नीस्तिवादिवनय' का; मध्यभारत के श्रमण धर्मजात्यशस् ने ई.स. ४८९ में 'श्रमृतार्थस्त्र' का: बुद्धशांत ने ई.स. ४२४ श्रौर ४३६ के बीच ३ ग्रंथों का श्रौर प्रभाकरमित्र ने ई.स. ६२७ श्रौर ६३३ के बीच ३ ग्रंथों का चीनी भाषा में श्रमुवाद किया. मध्यभारत का श्रमण पुरयोपाय (नाथो या नदी ?) ई.स. ६२४ में बौद्धों के दोनों संप्रदायों (महायान श्रौर हीनयान) के त्रिपिटक से संबंध रखने वाले १४०० से श्रधिक पुस्तक, जो उसने हिन्दुस्तान श्रौर सीलोन (सिहलद्वीप, लंका) में संग्रह किये थे, लेकर चीन में गया. दिल्ल का श्रमण वज्रबोधि श्रौर उसका शिष्य श्रमेशवव्र ई स. ७१६ में चीन में गये. वज्रबोधी ने ई.स. ७२३ श्रौर ७३० के बीच ४ ग्रंथों का श्रमुवाद किया श्रौर वह ई.स. ७३२ में ७० वर्ष की श्रमस्था में मरा, जिसके बाद श्रमोधवव्र ने ई.स. ७४१ में हिन्दुस्तान श्रौर सीलोन की यात्रा की. ई.स. ७५६ में व्रव्यक्रीन में पर्द चा श्रीर उक्त सन् से लगा कर उसकी मृत्यु तक, जो ई.स. ७७४ में हुई. उसने ७७ ग्रंथों के चीनी श्रमुवाद किये.

भी बौद्ध धर्म के तत्वों को जानने के लिये संस्कृत और प्राकृत का पठन पाठन होने लगा और वहां के बहुतरे विद्यानों ने समय समय पर अपनी भाषा में बौद्ध धर्म के संबंध में अनेक ग्रंथ रचे जिनमें हमारे यहां की कई प्राचीन बातों का पता लगता है. ई.स. ६०८ में बौद्ध विश्वकोष 'का पुअन चु लिन' बना, जिसमें 'लिलतविस्तर' के अनुसार ६४ लिपियों के नाम दिये हैं, जिनमें पहिला ब्राह्मी और दूसरा खरोष्ठी (किअ-लु-से-टो=क-लु-से-टो=ख-रो-स-ट=लरोष्ठ) है और 'खरोष्ट' के विवरण में लिखा है कि चीनी भाषा में इस शब्द का अर्थ 'गर्ध का होठ' होता है'. उसी पुस्तक में भिन्न लिपियों के वर्णन में लिखा है कि 'लिखने की कला का शोध तीन देवी शक्ति वाले आचारों ने किया, उनमें से सब से प्रसिद्ध ब्रह्मा है, जिसकी लिपि (ब्राह्मी) बाई और से दाहिनी और पढ़ी जाती है. उसके बाद किअ-लु (किअ-लु-से-टो=खरोष्ट का संच्छित रूप) है, जिसकी लिपि (चीनी) ऊपर से नीचे की तरफ पढ़ी जाती है और सब से कम महत्व का त्सं-की है, जिसकी लिपि (चीनी) ऊपर से नीचे की तरफ पढ़ी जाती है. ब्रह्मा और खरोष्ट भारतवर्ष में हुए और त्सं-की चीन में. ब्रह्मा और खरोष्ट ने अपनी लिपि पची आदि के पैरों के चिक्रों पर से बनाई.'

उक्त चीनी पुस्तक के लेख से स्पष्ट हो गया कि जो लिपि बाई से दाहिनी और लिखी जाती है उसका प्राचीन नाम 'ब्राह्मी 'और दाहिनी से बाई और लिखी जाने वाली का 'खरोछी 'था. 'ब्राह्मी 'क् लिपि इस देश की खतंत्र और सार्वदैशिक लिपि होने से ही जैन और बौद्धों के ग्रंथ भी उसीमें लिखे जाने लगे और इसी से उन्होंने लिपियों की नामाविल में इसको प्रथम स्थान दिया.

जब कितने एक यूरोपिश्चन विद्वानों ने यह मान लिया कि हिंदू लोग पहिले लिखना नहीं जानते थे तब उनको यह भी निश्चय करने की श्रावश्यकता हुई कि उनकी प्राचीन लिपि (ब्राह्मी) उन्होंने स्वयं बनाई वा दूसरों से ली. इस विषय में भिन्न भिन्न विद्वानों ने कई भिन्न भिन्न श्राटकलें लगाई जिनका सारांश नीचे लिखा जाता है.

डॉ. ऑफ़ेड मूलर का अनुमान है कि सिकंदर के समय यूनानी लोग हिन्दुस्तान में आये उन-से यहां वालों ने अलर सीखे. पिन्सेप और सेनार्ट ने भी यूनानी लिपि से बाकी लिपि का बनना अनुमान किया और विलसन ने यूनानी अथवा फिनिशिअन लिपि से उसका उद्भव माना. हें लवे ने लिखा है कि 'ब्राह्मी एक मिश्रित लिपि है जिसके आठ व्यंजन तो ज्यों के त्यों ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी के 'अरमहक' अल्रों से; ६ व्यंजन, दो प्राथमिक स्वर, सब मध्यवती स्वर और अनु-स्वार आरिअनो-पाली(=ल्रोष्ठी) से; और पांच व्यंजन तथा तीन प्राथमिक स्वर प्रत्यन्त या गौणक्ष्य से

प्रज्ञ नामक अमर्ण ई. स. ७८२ में चीन गया और ई. स. ७८४ और ८१० के बीच उसने और एक दूसरे अमर्ण ने मिल कर 'महायानबुद्धिषद्पारमितासूत्र' तथा तीन दूसरे पुस्तकों का चीनी अनुवाद किया. ये थे। इ. से नाम केवल उदाहरखार्थ दिये गये हैं.

१ दं. पँ. जिल्द ३४, पृ. २१. १ ई. पँ., जिल्द ३४, पृ. २१.

है ब्राह्मी लिपि वास्तव में 'नागरी' (देवनागरी) का प्राचीन कप ही है. 'नागरी' नाम कब से प्रसिद्धि में आया वह निश्चित नहीं परंतु तांत्रिक समय में 'नागर' (नागरी) नाम प्रचलित था, क्यों कि 'नित्याषोडिशिकार्याव' की 'सेतुबंध' नामक टीर्का का कती भास्करानंद एकार (ए) का त्रिकाण कप 'नागर' (नागरी) लिपि में होना बतलाता है (कोषचयवडु-इभने केलो बस तत्। नागरिक्या सान्त्रदायिक रेकारस निकोणाकारतयेन केषनास्। हं, यँ, जिल्द ३४, पू. २८३). 'वातुलागम' की टीका में लिखा है कि शिव मंत्र (च्ची) के ब्रावरों से शिव की मूर्ति 'नागर' (नागरी) लिपि से बन सकती है; दूसरी लिपियों से बन नहीं सकती (मिन्नवनाक्तर्यकार कितः नागरिक पिनिव कारिया सकते। वितरिक्त किपिनिवी कारिया सकते। इं. यँ, जिल्द ३४, पू. २७६).

यूरोपिश्चन विद्वानों ने 'ब्राह्मी' लिपि का 'पाली' 'इंडिश्चन पाली,' 'साउथ (दिल्लाणी) अशोक' या 'लाट' लिपि ब्राह्मिनों से भी परिचय दिया है परंतु हम इस लेख में सर्वत्र 'ब्राह्मी' नाम का ही प्रयोग करेंगे.

हें हैं. यें; जिएह इस, पू. २४३. ४. ज. या है स. १८८४, पू. २६८.

यूनानी लिपि से लिये गये हैं, और यह मिश्रण ई.स. पूर्व ३२५ के आस पास (अर्थात् सिकंदर के इस देश में आने के बाद) हुआ माना जाता है.'

कस्ट^१ का मानना है कि एशिश्रा के पश्चिम में रहने वाले फिनिशिश्रन् लोग ई. स. पूर्व की श्राप्तवीं शताब्दी में लिखना जानतें थे और उनका वाणिज्यसंबंध इस देश (हिन्दुस्तान) के साथ रहने तथा उन्हींके श्रचरों से ग्रीक, रोमन तथा सेमेटिक भाषाओं के श्रचर बनने से श्रनुमान होता है कि ब्राह्मी लिपि भी फिनिशिश्रन् लिपि से बनी होगी.

सर विलिश्रम जोन्स र ने सेमिटिक से ब्राह्मी की उत्पत्ति होना श्रनुमान किया, जिसका कॉप्पर तथा लेप्सिश्रस्र ने श्रनुमोदन किया. फिर वेबर ने सेमिटिक श्रीर ब्राह्मी श्रन्तरों के बीच कुछ समानता दिख्ला कर उसी मत को पुष्ट किया जिसको बेन्की, पाँद , वेस्टरगार्ड , मॅक्समूलर , फोड्रिल मूलर , साइस , किट्नी श्रादि विद्वानों ने थोड़े बहुत संदेह के साथ स्वीकार किया.

स्टिवन्सन् का अनुमान है कि ब्राह्मी लिपि या तो फिनिशिश्चन् लिपि से बनी हो या मिसंर के अचरों से.

पाल गोल्डस्मिथ् का मानना है कि फिनिशिश्चन् अत्तरों से सिलोन (सिंहलद्वीप, लंका) के श्र चर बने और उनसे भारतवर्ष के; परंतु ई. मूलर का कथन है कि सीलोन में लिखने का प्रचार होने के पहिले भारतवर्ष में लिखने का प्रचार था.

वर्नेल का मत यह है कि फिनिशिश्चन से निकले हुए अरमइक अन्तरों से ब्राह्मी अन्तर बने, परंतु आहजक देलर लिन्नता है कि अरमइक और ब्राह्मी अन्तर परस्पर नहीं मिलते.

ले<u>नों</u> भेट ' कहता है कि फिनिशिश्चन अत्तरों से अरव के हिमिश्चरेटिक अत्तर बने और उनसे बाही.

डीके " का मत यह है कि <u>ब्राह्मी</u> लिपि असीरिआ " की 'क्युनिफॉर्म' " लिपि से किसी प्राचीन दिचाएी " मेमिटिक लिपि के बारा, जिससे हिमिअरेटिक लिपि निकली, बनी है.

आइज़क देलर लिखता है कि 'ब्राह्मी लिपि किसी अज्ञात दिल्ली सेमिटिक लिपि से निकली होगी. वास्तव में वह किस लिपि से निकली यह अब तक मालूम नहीं हुआ परंतु ओमन् "या हॅड्रमाँट "या ओमेज् ' आदि के खंडहरों में उस (मूललिपि) का पता एक न एक दिन लगना संभव है.'

एं<u>डवर्ड कॉड ए लिखता</u> है कि फिनिशिश्रन से सेबिश्रन (हिमिश्ररेटिक्) लिपि निकली श्रीर उससे ब्राह्मी.

१ ज.रॉ. प. सो; जिल्द १६, पृ ६२६, ३४६. २. इं. पँ; जि. ३४ पृ. २४३. ३. Indische Skizzen, p. 225-250.

४. ई. एँ; जि. ३४, पृ. २४३. 🗓 ज. बॉ. ब्रॅ.रॉ.प. सो; जि. ३, पृ. ७४. 🦚 ऍकेडॅमी; ई. स. १८७७ ता. ६ जनवरी.

[॰] मू; रि. ए. इं. सी; पृ. २४. 🔑 व. सा. इं. पे; पृ. ६. 💉 टे; श्रा; जि. २, पृ. ३१३.

to पंसे ऑन फिनिशिश्चन श्राल्फाबेट: जि. १. पृ. १४०.

^{22.} Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gessellschaft, Band, XXXI, 398 ff.

भर असीरिश्रा के लिये देखो पृ. १, टि. ३

[्]त. यूरोपिश्चन् विद्वानों ने 'क्युनिफॉर्म' उस लिपि का नाम रक्खा है जिसके श्रचर तीर के फल की श्राकृति के कई विक्री को मिलाने से बनते हैं. इस बहुत प्राचीन श्रीर विचित्र लिपि के लेख श्रसीरिश्चा, वाबीलन् तथा ईरान श्रादि में मिलते हैं. ईरान के प्रसिद्ध बादशाह दारा ने श्रपना बृत्तान्त इसी लिपि में (तीन भाषाश्रों में) बेहिस्तान नामक स्थान के कटान पर खुदवाया थाः '

एः फिनिशिश्चन् लिपि से निकली हुई लिपियों में से हिमिश्चरेटिक् (सेविश्चन्), इथिश्रोपिक्, कूफी श्रीर अरवी श्रादि दक्षिणी, श्रीर श्ररमङ्क्, सीरिश्चक् श्रीर चाल्डिश्चन् उत्तरी सेमिटिक् लिपियां कहलाती हैं.

सः अरब के एक प्रदेश का नाम जिसका प्रधान नगर मस्कत है.

र अरब के दक्षिण तट पर का एक इलाका जो ओमन से पश्चिम की तरफ है.

१० ईरान के समुद्र तट परं का एक प्राचीन शहर.

१म स्टोरी ऑफ़् दी आल्फ़ाबेट्; पृ. २०७.

ई. स. १८६५ में बूलर ने 'भारतवर्ष की ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति' विषयक एक छोटी पुस्तक अंग्रेज़ी में लिखी, जिसमें वेबर का अनुकरण कर यह सिद्ध करने का यत्न किया गया कि ब्राह्मी तिपि के २२ अन्तर उत्तरी सेमिटिक तिपियों से तिये गये और बाकी के उन्हींपर से बनाये गये हैं, अर्थात् कितने एक अत्तर प्राचीन किनिशिअन् अत्तरों से, कुछ मीअब के राजा मेशा के लेख के फिनिशिश्रन अत्तरों से श्रीर पांच अत्तर असीरिश्रा के तोलों पर खुदे हुए अत्तरों से मिलते हुए बन-लाये हैं. इसमें बहुत कुछ वैंचनान की गई है जिसके विषय में आगे लिखा जायगा.

बूलर के उक्त पुस्तक के प्रकट होने के बाद चार और विद्वानों ने भी प्रसंगवशात् इस विषय में अपनी अपनी संमित प्रकट की है. उनमें से प्रॉ. मॅक्डॉनल्ड वूलर के मन को स्वीकार करता है.

डॉ. राइस डेविड्ज़ ने इस विषय के भिन्न भिन्न मतों का उन्ने के पश्चात् अपनी संमित इस तरह प्रकट की है कि 'में यह मानने का साहस करता हूं कि इन [भिन्न भिन्न] शोधों के एकीकरण के लिये केवल यही कल्पना हो सकती है कि ब्राह्मी लिपि के अच्चर न तो उत्तरी और न द्विणी सेमिटिक अन्तरों से बने हैं, किंतु उन अन्तरों से जिनसे उत्तरी और द्विणी सेमिटिक अन्तर स्वयं बने हैं अर्थात् युफेटिस नदी की वादी की सेमिटिक से पूर्व की किसी लिपि से.

डॉ. बार्नेट बूलर का ही अनुसरण करना है और प्रो. रॅपसन् ने उपर्युक्त मोश्रव के लेख की

फिनिशिश्रन् लिपि से ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति मानी है.

इस प्रकार कई एक यूरोपिअन विद्वान ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति का पता लगाने के लिये हिअरेटिक् (मिसर की), क्युनिफॉर्म् (असीरिश्रा की), फ़िनिशिश्रन्, हिमिश्ररेटिक् (सेविश्रन्), अरमइक्, श्रीर खरोष्टी लिपियों में से अपनी अपनी कचि के अनुसार किसी न किसी एक की शरण लेने हैं. आइज़क् टेलर इनमें से किसी में भी ब्राह्मी से समानता न देख ओमन, हॅब्रमाँट या ओर्मज के खंडहरों में से किसी नई लिपि के मिलने की राह देखता है और डॉ. राइस डेविड्ज़ युफेटिस नदी की वादी में से सेमिटिक् लिपियों से पूर्व की किसी अज्ञात लिपि का पता लगा कर उपर्युक्त भिन्न भिन्न मनों का एकीकरण करने की आशा करता है.

यदि जपर लिखी हुई लिपियों में से किसी एक की ब्राह्मी के साथ कुछ भी वास्तविक समानता होती तो सर्वथा इतने भिन्न मत न होते; जिस लिपि में समानता पाई जाती उसीको सब स्वीकार कर लेते, परंतु ऐसा न होना ही उपर्युक्त भिन्न भिन्न कल्पनाश्रों का मृल हुआ जो साथ ही साथ उन

कल्पनाओं में हठधमीं का होना प्रकट करता है.

यह तो निश्चित है कि चाहे जिन दो लिपियों की वर्णमालाओं का परस्पर मिलान करने का उद्योग किया जावे तो कुछ अच्चरों की आकृतियां परस्पर मिल ही जाती हैं चाहे उनके उद्यारणों में कितना ही अंतर क्यों न हो. यदि ब्राह्मी लिपि का वर्तमान उर्द लिपि के टाइप (छ्रापे के अच्हरों) से मिलान किया जावे तो ब्राह्मी का 'र'। (अलिफ्) से, 'ज' १ (ऐन्) से, और 'ल' । (लाम्) से मिलता हुआ है. इसी नरह यदि ब्राह्मी का वर्नमान अंग्रेज़ी (रोमन्) टाइप से मिलान किया जावे तो 'ग' A (ए) से, 'घ' D(डी) से, 'ज' E(ई) से, 'र'। (आइ) से, 'ल' J (जे) से, 'उ' L (ऍल) से, 'ठ' O (त्रों) से, 'प' ∪ (यृ) से, 'क' X (ऍक्स्) से और 'ओ' Z (ज़ॅंड्) से बहुत कुछ मिलता हुआ है. इस प्रकार उर्दू के तीन और अंग्रेज़ी के दश अचर ब्राह्मी से आकृति में मिलने पर भी यह नहीं कहा जा सकता कि ब्राह्मी लिपि उर्दू या अंग्रेज़ी से निकली है क्यों कि समान उचारण वाल एक भी अल्र में (सिवांध उर्दू के 'लाम्' । और ब्राह्मी के 'ल' के) समानता, जो लिपियों के परर्देशर संबंध को निश्चय करने की एक मात्र कसीटी है, पाई नहीं जाती.

१. मॅक्; हि सं. लि: पृ. १६.

o. वाै: एँ. दे: पृ. २२४

२. डे; बु. इं; पृ. १९४. ४ रॅ: ए. इं: पृ. १७-१=

ई. स. पूर्व की सानवीं शनाब्दी के श्रांसपास फिनिशिश्चन लिपि सं ग्रांक (यूनानी) श्रच्यर बने, जो पारंभ में दाहिनी श्रोर से वाई श्रोर को लिखे जाते थे, परंतु पीछे से वाई श्रोर से दाहिनी श्रोर लिखे जाने लगे जिससे कुछ श्रच्यों का कल बदल गया. इस फेरफार के पीछे उनसे पुराने लिटिन श्रोर लिटिन से श्रेंग्रेजी (रोमन) श्रच्यर बने थों फिनिशिश्चन श्रीर वर्तमान श्रेंग्रेजी (रोमन) श्रच्यों का लगभग २६०० वर्ष पूर्व का संबंध होने पर भी उनका परस्पर मिलान किया जावे तो A (ए), B (बी), D (डी), E (ई), H (ऍन), K (क), L (ऍल), M (ऍम्), N (ऍन्), P (पी), Q (क्यू), B (श्रार) श्रोर T (टी) ये १३ श्रच्य श्रपने मृत्त फिनिशिश्चन श्रच्यों से बहुत कुछ मिलते छुए हैं.

इसी तरह अशाक के समय की ब्राह्मी लिपि का उपर्युक्त हिअरेटिक, फिनिशिअन आदि लिपियों के साथ मिलान करने पर यदि ब्राह्मी उनमें से किसी से निकली हो तो उस लिपि के साथ ब्राह्मी की समानता, अंग्रेज़ी और फिनिशिअन के बीच की समानता से बहुत अधिक होनी चाहिये थे क्यों के वर्तमान अंग्रेज़ी की अपचा ब्राह्मी का फिनिशिअन के साथ करीब २२०० देष पहिले का संबंध होता है; परंतु ब्राह्मी का उक्ष लिपियों के साथ मिलान करने से पाया जाता है कि:-

ं इजिए (मिस्स्) की हिं अरेटिक ' लिपि का एक भी अच्चर समान उचारण वाल ब्राह्मी अच्चर से नहीं मिलता.

असीरिया ' की क्युनिकॉर्म ' लिपि से न तो फिनिशियन आदि सीमिटिक लिपियों का और न ब्राह्मी का निकलना संभव है. वह लिपि भी प्रारंभ में चित्रात्मक थी परंतु पीछे से ईरानियों ने उसे वर्णात्मक बनाया तो भी उसके यचर चलती हुई ज़लम से लिखे नहीं जा सकते. उसका प्रत्येक यचर तीर के फल की सी आकृति के कई चिक्कों को मिलाने से बनता है. वह भी एक प्रकार से चीनी लिपि की नाई चित्रलिपि सी ही है और उसका लिखना सरल नहीं किंतु विकट है.

फिनिशिश्रन लिपि की वर्णमाला में २२ अलग हैं जिनमें से केवल एक 'गिमेल' (ग) अल्र (मो-अब के लख का) ब्राह्मी के गं में से मिलता है.

प्राचीन ग्रीक (यूनानी) लिपि के दो अत्तर 'गामा' (ग) और 'थीटा ' (थ) ब्राह्मी के 'ग' और 'थ' सं मिलते हैं.

' फिनिशिअन् के अच्हर 'हें 'वाब्' 'काफ्' और 'रेश' में क्रमशः निकले हुए चार श्रीक (यूनानी) अच्हरों 'एप्सिजन,' 'वाओ, 'कप्पा' और 'हों का रुख बदल गया। पींडु से श्रीक लिपि में वाओ का प्रचार न रहा।

र मिसर में यहुत प्राचीन काल में जो लिपि प्रचलित थी वह श्रज्ञरात्मक नहीं किंतु चित्रलिपि थी। उसमें श्रज्ञर न थे किंतु केवल श्राश्य स्चक चित्र बनाये जाते थे जैसे कि 'मनुष्य ने प्रार्थना की कहना हो तो हाथ जोड़े हुए मनुष्य का चित्र बना दिया जाता था। इसी तरह कई भिन्न भिन्न चित्रों द्वारा कोई एक विषय वतलाया जाता था। उसके पीछे उसी चित्रलिपि से वर्णात्मक लिपि बनी जिसको यूरोपिश्रन् विद्वान् 'हिश्ररेटिक्' कहते हैं. उसीसे फिनिशिश्रन् लिपि का निकलना माना जाता है

[•] पशिश्रा के पश्चिमा भाग में युफ़्टिज़ नदी के पास का एक प्रदेश जो तुर्क राज्य में है. प्राचीन काल में यह बड़ा प्रतापा राज्य था जिसकी राजधानी निवेवा थी. इस राज्य का विस्तार बढ़ता घटता रहा श्रीर एक समय मेडिश्रा, पशिश्रा (ईरान), श्रमीनिश्रा, सीरिश्रा श्रादि देश इसीके श्रंतर्गत थे. ऐसा पाया जाता है कि यह राज्य प्राचीन बाबीलन के राज्य में से निकला और पीछा उसीमें मिल गया. मुसलमानों के राजत्वकाल में बड़ी श्रावादी वाला यह राज्य कि उजड़ सा हो गया. 'क्युनिफॉर्म' लिपि यहीं के लोगों ने प्रचलित की थी.

[ै] यदि केवल आकृति की समानता देखी जावे तो फिनिशिश्रम् का 'दालेख' (द) ब्राह्मी के 'ए' से, 'तेथ' (त) 'ध' से (कुछ कुछ के, 'ऍन्' (ए) 'ठ' से, 'त्साधे' (स) 'भ' से (कुछ कुछ के श्रोर 'ताव' (त) 'क' से (ठीक) मिलता हुआ है. यह समानता ठीक वैसी ही है जैसी कि ऊपर (ए. २० में) बतलाई हुई वर्तमान श्रंशेज़ी टाइप (छापे के श्रवरों) के १० श्रवरों की ब्राह्मी के १० श्रवरों से

ध. ग्रीक थीटा (थ) फिनिशिश्रन् 'तेथ्' से निकला है जिसका मूल उचारण 'न' था ग्राँर उसीसे श्रर्श का 'ते!य्' (الله) निकला. ग्रीक में 'त' का उचारण न होने से फिनिशिश्रन् 'तिश्रो' का ग्रीक में टाश्रो (ट) बनाया गया ग्रीर तेथ् की थीटा (थ). फिनिशिश्रन् में 'ट' या 'थ' का उचारण ही ने था.

हिमिश्चरिटिक' लिपि के २२ अच्रों में से केवल एक निमेल' (ग) अच्र टेढ़ा करने पर ब्राह्मी के 'ग' से मिलता है.

अरमइक लिपि में से भी केवल एक गिमेल अत्तर 'ग' से मिलता है.

खरोष्टी लिपि की वर्षमाला के ३७ अच्रों में से एक भी अच्र हार्झी लिपि से नहीं मिलता.

लिपियों के इस मिलान को पद कर पाठक लोग यह परन किये बिना न रहेंगे कि जब बूलर फिनिशिश्चन लिपि के २२ अल्रों से ब्राह्मी के २२ अल्रों की उत्पत्ति बतलाता है तब तुम इन लिपियों के समान उचारण वाले अल्रों में से केवल एक गिमेल' (ग) अल्रार की ब्राह्मी के 'ग' से समानता होना प्रकट करते हो यह क्या बात है? इसके उत्तर में मेरा कथन यह है कि पृष्ठ २३ में प्राचीन अल्रों का एक नक्शा दिया है जिसमें मिसर के हिअरेटिक, फिनिशिश्चन, हिमिश्चरिटिक, (सेबिश्चन) और अरमइक लिपियों के प्राचीन अल्र दिये हैं और उनके साथ ही साथ समान उचारण बाले खरोष्ठी तथा ब्राह्मी अल्र भी दिये हैं. उनका परस्पर मिलान करने से पाठकों को मालूम हो ही जायगा कि सेमिटिक ' गैर ब्राह्मी लिपि में वास्तविक समानता कितनी सी है. तो भी उनको यह जिज्ञासा रह जाथगी कि समान उचारण वाले अल्र तो परस्पर मिलते नहीं, ऐसी दशा में बूलर ने फिनिशिश्चन के २२ अल् में से, जो ब्राह्मी के १८ उचारणों का ही काम दे सकते हैं, ब्राह्मी के २२ अल्रों का निकलमा कैसे बता। या. इस लिये हम बूलर के मिलान का कुछ परिचय यहां करा देते हैं.

सों ।टिक और ब्राह्मी लिपि की बनावट में बड़ा अंतर यह है कि फिनिशिश्चन आदि अचरों का जपर का भाग बहुधा स्थूल होता है और नीचे का भाग खड़ी या तिरछी लकीर से बनता है परंतु ब्राह्मी अचरों में से अधिक अचरों का जपर का भाग पतली लकीर से पारंभ होता है और नीचे आ कर स्थूल वनता है. इस वैषम्य के एकीकरण के लिये बूलर ने यह मान लिया कि 'हिंदुओं ने [िकतने एक] सेमिटिक श्रचरों को उलट दिया है श्रयीत उनका जपर का हिस्सा नीचे और नीचे का

[ं] मुसल्मानी धर्म के प्राहुर्माव से बहुत पहिले दिसिशी श्ररव में फिनिशिश्रम् से कुछ ही मिलती हुई एक प्रकार की लिपि प्रचलित थी जिसकी 'हिमिश्रिरिटिक' कहते हैं. उक्क लिपि के प्राचीन लेख वहां के 'सवा' नामक राज्य में विशेष मिलने के कारण उसी लिपि को 'सेविश्रम्' भी कहते हैं

[ै] प्रीक (यूनानी) लोग जिस प्रदेश को सीरिश्रा कहते थे क्ररीब क्ररीब उसीको प्राचीन सेमिटिक भाषा में 'अरम्' कहते थे. उसके श्रंतगंत पश्चिम के पश्चिम का 'मंसोपोटिमिश्रा' प्रदेश था, सिवाय पेलेस्टाइन के वहां की भाषा और लिपि को अरमहक् या श्ररमिश्रन कहते हैं.

[े] इस नक्शे में दस खड़ी पंक्रियां बनाई गई हैं, जिनमें से पिटला पंक्षि में सिमिटिक वर्णमाला के असरों के नाम तथा उनकी ध्विन के स्वक असर नागरी में दिये हैं; दूसरी पंक्षि में मिसर की दियरेटिक लिपि के असर दिये हैं (प. क्रि; जिन्द १, पृ. ६०० से-नवा संस्करण); तीसरी में प्राचीन फिनिशिअन असर (प. ब्रि; जि. १, पृ. ६०० से); चौथी में मोअब के राजा मेशा के ई स. पूर्व की नवीं शताब्दी के शिलालेख से फिनिशिअन असर (प. ब्रि; जि. १३, पृ. ६०२ से-दसवां संस्करण); पांचवी में हिमिअरेटिक लिपि के असर (प. ब्रि; जि. ३३, पृ. ६०२ से-); छुठी में सकारा (मिसर में), टीमा (अरब में) आदि के ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी के शिला लेखों से अरमइक असर (ई. प्र. जि. २४, पृ. २८६ के सामने के सेट से); सातवीं में मिसर के पंपायरसी से अरमइक असर (ई. प्र. जि. २४, पृ. २८६ के सामने के सेट से); सातवीं में मिसर के पंपायरसी से अरमइक असर (ई. प्र. जि. २४, पृ. २८६ से); आठवीं में डॉ. सर जॉन मार्शल के उद्योग से तत्तिशिला से मिले इप ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी के अरमइक लेख के फोटो (ज. रॉ. प. सो; ई.स. १६१४, पृ. ३४० के सामने के सेट) से अक्षर छुटे गये हैं; नवीं में समान उचारण वाले खरोष्ठी असर अशोक के लेखों से लिये हैं, और दसवीं में समान उचारण वाले बरोष्ठी गये हैं.

[&]quot; जैसे अंग्रेजी में C (सी), K (के) ग्रार Q (क्यू) थे तीन अत्तर 'क 'की ध्विन के सूचक हैं खाँद्र उर्दू में 'से'
"सीन' → अंद्र 'स्वाद' → 'स' की ध्विन के सूचक हैं ऐसे ही फिनिशिश्चन श्रत्तरों में भी आठ श्रत्तर ऐसे हैं जो चार ही
बजारण का काम देते हैं अर्थात् 'हे' और 'हेंथ' (जिससे श्रर्र्वी का 'हे' ट श्रीर अंग्रेजी का H 'ऍच' निकला) इन दोनों
से 'ह'; 'तेर्थ' (जिससे श्रर्र्वी का 'ताय') और 'ताव' (जिससे 'ते' ⇔ निकला) दोनों से 'त'; 'काफ् ' और
'क्रॉफ्' से 'क,' ऐसे ही 'सामेख़' (जिससे श्रर्यी का सीन →) और 'त्साधे' (जिस से 'साद' → निकला) से 'स' का
बजारण होता है, जिससे फिनिशिश्चन २२ अन्तर ब्राह्मी के १० उच्चारणों का ही काम दे सकते हैं, •

भ दिखा आगे पृष्ठ २३ में दिया हुआ नक्ष्या. (देखा लिपिय पहिला)

समान, उथारण वाके खरोष्ठी तथा ब्राक्की असरों सहित.

सेमिटिक्		फ़िनि राग्र न्.		हिमिश्र-	् अरमङ्कृ,			ममान उचारण वाल खराष्ट्री	
अप्रवरों के नाम तथा	ं हि च - रेटिक.	प्राचीन.	माभ्रव के	रिटिक्	सकारा, दीमा,	पॅपायरसों	तच्चशिला क	तथा ब्राह्मी अन्तर (अपशोक के लेखों से).	
उचारंग.	•	लेख से.	(सेविश्वन)	भ्रादि के लेखों से	से.	लेख से?	ग्वरोष्ठी.	त्राद्वी.	
अलेफ् (अ)	Z.	XXX	4	ት	f×	X	* ***	22	RKKKK
बेथं (ब)	3	99	9	ה	44	צכב	カンケケ	49	ο ,
गिमेल् (ग)	A	ファ	71	7	ላ	1	٨	44	$\Lambda\Lambda\Lambda\Lambda$
दालेथ् (द)	9	4	10	日日	74	775	7	555	> 4 2
हे (ह)	U	三人	E	4	214	かり	スカカス	222	4446
बाव् (व)	Y	94	Υ	Φ	7	777	7777	77	666
माइन् (म्)	2	J2N	I	X	22	223	זוונ	YYY	ESEE
हंथ (ह)	0	EFI 4H	ㅂ廿	444	424	५८१३)	,	222	4444
तेथ् (त)	0	⊕ ⊕		四条				55	1777
योष् (य)	4	ひとえ	77	9	213	メムカ	000000	11	444
काफ़् (क)	9	フスタ	¥¥	ń	77	744	7	73	++
बामेषु (ब)	h	6 V	6	1	LLL	LLIG	444	γ	777
मेम् (म)	3	my my	mm	BB	<i>ካ ኣ</i> ታ	333	カササ	پديدن	28ÅÅ
न्न (म)	>	944	45	4	75	111	75	555	11
सामेख् (स)	-	冬亨丰的多	# #	Н	3	533		77	LLLE
भाइन् (ए)		0	O	۰п			· ·	73	4D 00
षे (ए)	m	297	II	◊	2	7737	7 7	rsp	11
स्साधे (स)	عر	P 12	pp	2000	fr fe	ىدوز	7	1	446
क्रांफ़ (क़)	D,	999	ዋየዋ	þ	4747	מתח	٢	カス	++
रेश (र)	1	94	4)	44	455	7775	1	1438
शिन् (श)	1 .	W	wW	}	V	VY	ヒセ	JJ.	MAM
ताब् (त)	1	+×	×	× Ş	+ †	ÞÞ	י קין מת	57	1477

जपर कर दिया है अथवा [खड़ं] अच्चरों को आड़ा कर दिया है और [कितने एक] के कोणों को खोल दिया है '

फिनिशिअन और ब्राह्मी की लेखन प्रणाली एक इसरे से निपरीत होने के कारण बहुत सं अचरों की परस्पर समानता बनलाने में बाधा पड़ती थी जिसके लिये बूलर ने यह मान लिया कि 'ब्राह्मी लिपि का रुख पलटने से (अर्थीत् जो लिपि पहिले दाहिनी खोर से बाई खोर लिग्बी जानी थी उसे पीछे मे वाई ब्रोर सं दाहिनी ब्रांर लिखने से) कितने एक [मेमिटिक] ब्रेच्सों का रुख ग्रीक अचरों की नांई दाहिनी ओर से बाई ओर का बदल गया".

जब इन फेरेफारों से भी काम न चला तय बूलर ने २२ ऋचरों में से प्रत्येक की उत्पत्ति बनला

ने के समय बहुत से और फेरफार भी मान लिये जिनमें से मुख्य ये हैं:-

कहीं लकीर को कुछ [इधर उधर] हटा दिया", जहां लकीर न थी वहां नई खींच दी 4, कहीं मिटा दी', कहीं बढ़ा दी °, कहीं घटा दी ", कहीं नीचे लटकती हुई लकीर ऊपर की शरफ फिरा दी ', तिरख़ी लकीर नीधी करदी", आड़ी लकीर खड़ी करदी", दो लकीरों के बीच के अंतर को नई लकीर से जोड़ दिया", एक दूमरी को काटने वाली दो लकीरों के स्थान में बिंदु बना दिया", बाई तरफ मुड़ी हुई लकीर के अंत को अपर बढ़ा कर गांठ बनादी?, त्रिकोण को धनुषाकार बना दिया", कोण या कोणों को मिटा कर उनके स्थान में अर्धवृत्ता सा बना दिया आदि. इतना करने पर भी सात " अचरों की उत्पत्ति तो ऐसे अचरों से माननी पड़ी कि जिनका उचारण बिलकुल बेमेल है.

ऊपर बनलाये हुए फेरफार करने पर फिनिशिश्चन अचरों से ब्राह्मी श्चचरों की उत्पक्ति बूलर ने किस तरह सिद्ध की जिसके केवल चार उदाहरण नीचं दिये जाते हैं:-

१-त्रतेषः सं भं - 🗲 🗦 🖒 ४-मेम् सं मं - ५ ५ ० ४

इन चारों अच्हरों की उत्पति में पहिला अच्हर प्राचीन फिनिशिअन् लिपि का है और ष्ठांतिम अच्चर अशोक के लेखों से हैं. बाकी के मब अच्चर परिवर्तन की बीच की दशा के सूचक अनु-मान किये गये हैं कहीं लिखे हुए नहीं मिले. इन रूपान्तरों का विवरण यह है कि:-

र ज़ाइन से 'ज' की उत्पत्ति में 'ज' के बीच की आड़ी लकीर.

् ज़ाइन् से 'जं की उत्पत्ति में; हेथ से 'घ' की उत्पत्ति में. ू हेथ् से 'घ' की उत्पत्ति में.

१ बु; इं. पे; पृ. ११.

र बाह्मी लिपि पहिले दाहिनी ऋोर से बाई श्रोर लिखी जाती थी वा नहीं यह विचार श्रागे किया जायगा.

ह बु; इं. पे; पृ. ११. ध अलेफ्से 'श्र'की उत्पत्ति में; बू; ई.पे; पृ. १२.

म ज़ाइन से 'ज की उत्पत्ति में ज़ाइन के अपर श्रीर नीचे की दोनों श्राड़ी लकीरों के बाँड तरफ बाहर निकले इए श्रंशों का कम करना.

[ं] योध् से 'य' की उत्पत्ति मे न्न् सं 'न की उत्पत्ति में; योध् से 'य' की उत्पत्ति में.

ध्याव्या प्राप्त में. १२ वाव से 'व' की उत्पत्ति में. १९ तव्या प्राप्त में. १९ तव्या प्राप्त में. १९ मेम् से 'म' की उत्पत्ति में. १६ मेम् से 'म' की उत्पत्ति में. १६ मेम् से 'म' की उत्पत्ति में. १७. दालेथ्(द) ने 'प्र' की : द्रेथ्। ह) से 'घ' की; तेथ् (त) से 'थ' की; सामेख् (स) से 'व' की; फ़े (फ) से 'प' की, न्साध (स) से 'च' की; और क्रांफ (क्र) ने 'ख' की

रू प.सा.ब्रिःजि. १, पृ. ६०० में तथा डॉ.ई. रॉडिज संपादित और परिवर्धित जैसेनिश्रस **के हिश्र् प्रामर (स्थाक**-रण) में इन्त श्रचर का नाम चथ (च) लिखा है (पृ. १३) परंतु बंबई की छुपी हुई 'हिन्नु प्राइमरी रीडर' नामक छोटी पुस्तक में, जिसमें हित्र श्रज्ञरों के नाम तथा उद्यारण श्रांप्रजी श्रीर मराठी (नागरी लिपि) दोनों में दिये हैं, इसका नाम 'हेथ्' (पृ. १) श्रोर इसका विनिस्चक चिक्न 'ह' (पृ. १) दिया है. इसीसं ग्रीक (यूनानी) श्रज्ञर 'एटा' बना जिससं श्रंभेज़ी का H (ऍच्) श्रह्मर, जो 'ह' की ध्विन का सूचक है. तथा इसींस श्रर्थी का C (है), जो 'ह' का सूचक है, निकला है. अत पच हमने इस अक्र की नाम 'हिन् प्राइमरी रीडर' के अनुसार 'हेथ्' लिखा है.

१-अर्लेफ् के पहिले रूप का रुख बदलने से दूसरा रूप बना. दूसरे की खड़ी लकीर को दा-हिनी तरफ़ हटाने से नीसरा बना. उत्तपर से चौथा रूप बन गया.

२-हेथ् के पहिले रूप की खड़ी लकीरों को समान लंबाई की बनाने और तीनों आड़ी लकीरों को सीधी करने से दूसरा रूप बना. इस प्रकार सीधे बने हुए खड़े अत्तर को आड़ा करने से तीसरा रूप बना, जिसके ऊपर के भाग की आड़ी लकीरों को मिटा देने से चौथा रूप बना. फिर बाई ओर की पहिली खड़ी लकीर को लंबी कर देने से पांचवां रूप बन गया.

३-योध् की सब निरछी लकीरों को सीधी करने से दूसरा रूप बना, जिसका रूख बद-लने से तीसरा रूप बना. इस खड़े श्रद्धर को श्राड़ा करने से चौथा रूप बना. उसकी नीचे लट-कती हुई लंकीर को ऊपर की नरफ़ फिरा देने से पांचवां रूप बना, जिसकी मृध्य की खड़ी लकीर को लंबी करने से छठा रूप पना और उसपर से सानवां.

४—मेम् के नीचे वाली बाई श्रोर मुड़ी हुई लकीर को ऊपर की तरफ़ बढ़ा कर ग्रंथि बना देने से दूसरा रूप बना. फिर ऊपर के बाई तरफ़ के कोण वाले हिस्सों को मिटा कर उनकी जगह अर्थवृत्त सी रेखा बना देने से तीसरा रूप बना. उसके ग्रंथि वाले भाग को बढ़ा कर ऊपर निकालने से बीधा रूप बन गया.

बूलर के माने हुए अन्तरों के ये फेरफार रोमे हैं कि उनके अनुसार अन्तरों का तोड़ मरोड़ करने में केवल फिनिशिअन से ब्राह्मी की उत्पत्ति वतलाई जा सकती है ऐसा ही नहीं, किंतु दुनिया भर की चाहे जिस लिपि से किसी भी लिपि की उत्पत्ति आसानी से सिद्ध हो सकती है. उदाहरण के लिये तन्त्रिशला के अरमहक लिपि के लेख के अन्तरों से तथा वर्तमान अंग्रेज़ी दाइप (छापे के अन्तरों) से ब्राह्मी लिपि के अन्तर कितनी आसानी से बनाये जा सकते हैं यह तीने बतलाया जाता है-

तचारीला के लेख से-

इन ६ अन्तरों के रूपांतरों में प्रत्येक का पहिला रूप तन्त्रिशला के लेख से लिया गण है और श्रंतिम रूप अशोक के लेखों के अनुसार है. बीच के परिवर्तन बूलर के माने हुए नियमों के अनुसार अनुमान किये गये हैं, जिनका ब्यौरा इस तरह है—

१-श्रलेफ् के पहिले रूप के ऊपर के तथा नीचे के कोनों को कुछ चौड़े करने से दूसरा रूप बना. उसकी दाहिनी तरफ की दोनों तिरछी लकीरों को सीधी करने से तीसरा रूप बन गया.

२-बेध के पहिले रूप के ऊपर की छोटी सी खड़ी लकीर को मिटाने में दूसरा रूप बना. उस-की बाई तरफ़ एक खड़ी लकीर खींचने से तीसरा रूप बन गया.

३-गिमेल 'ग' से मिलता ही है.

४-दालेथ के पहिले रूप के नीचे की खड़ी लकीर के साथ बाई तरफ एक आड़ी बकीर जोड़ने से दूसरा रूप बना और उस नई जुड़ी हुई लकीर के बाएं किनारे पर ज़रासी छोटी खड़ी लकीर जोड़ने से तीसरा रूप बन गया.

४-हे के पहिले रूप को उलट देने से दूसरा रूप बना; उसका रूख पलटने से तीसरा रूप बन गया जो अशोक के सारनाथ के लेख के 'ह' से मिलता हुआ है और चौथा रूप गिरनार के लेख से हैं. ६-वाव के पहिले रूप का उलटने में दूसरा रूप बना, जिसका रूख पलटने से तीसरा बना, फिर उसकी दाहिनी तरफ़ की भुकी हुई लकीर के स्थान में ग्रंथि बना देने से चौथा रूप बना.

वर्तमान अंग्रेजी छ पंके अच्हों से— १-'ए' से 'अ' A A H H १-'बी' से 'ब' B B □ ३-'सी' से 'ब' C d d ४-'डी' से 'द' D ⊃ > १-'ई' से 'ए' E □ ▷ ▷ ६-'एक' से 'फ' F E □ ▷

इनमें में प्रत्येक अत्तर के रूपांतरों में पहिला रूप वर्तमान अंग्रेजी छापे का अत्तर और अं-तिम रूप अशोक के लेखों से है. बीच के कुल रूप वूलर के सूझों के अनुसार अनुमान किये हैं जिनका विवर्ण इस तर है है-

१-'ए' के पहिले रूप के ऊपर के कीए की खोल देने से दूसरा रूप बना, जिसकी दोनों

तिरही खड़ी ल रिों को सीधी करने से तीसरा रूप हुआ और उससे चौथा.

२-' बी की बीच की लकीर को मिटाने में दूसरा रूप और उसकी दाहिनी तरफ की वक रेखा को सीधी करने है तीसरा बना.

३- 'र्सा' की दाहिनी तरफ एक खड़ी लकीर जोड़ने से दूसरा रूप बन गया औ। उससे तीसरा.

४-'ईं।' की बाई स्रोर की खड़ी लकीर को मिटाने से दूसरा रूप बना, जिसके बाई तरफ के किनारों के साथ एक एक छोटी खड़ी लकीर जोड़ने से तीसरा रूप बन गया.

५- ई की बीच की लकीर मिटा देने से दूसरा रूप; उसकी दाहिनी तरफ की दोनों लकीरों

को तिरही करने में तीसरा रूप और उसमे चौथा बन गया

६ - ऍफ को उलटने से द्सरा रूप बना, जिसके नीचे की दाहिनी तरफ की दो आड़ी लकीरों

को एक लड़ी सकीर से जोड़ देने से तीमरा रूप और उससे चौथा बन गया.

तत्त्रिला के अरमइक लेख मे तथा अंग्रेजी के छापे के अत्तरं से ब्राह्मी लिपि की उत्पक्ति बताने में फिनिशिश्रम की अपेना अधिक मरलता होने पर भी यह नहीं कहा जा सकता कि उनसे ब्राह्मी अन्तर बने हैं. ऐसी दशा में ब्लर का मत किसी तरह म्बीकार नहीं हो सकता क्योंकि फिनिशिश्रम के गिमेल (ग) और ब्राह्मी के 'ग' को छोड़ कर अन्य किसी समान उचारण वाले अन्तर में समाजता नहीं है. ब्लर का मारा पन्न खींचतान ही है. इसीसे ब्लर की 'भारतवर्ष की ब्राह्मी लिपि की उपक्ति के छपने के बाद 'बुद्धिस्ट इंडिआ' नामक पुस्तक के कर्ता डॉ. राइस डेविडज़ को यह मानजा पड़ा कि 'ब्राह्मी लिपि के अन्तर न तो उत्तरी और न दिल्णी सोमिटिक अन्तरों से बने हैं', ऐसे ही 'एन्साइक्लोपीडिआ ब्रिटेनिका' नामक महान अंग्रेजी विश्वकोश में इस विषय में यह लिखा गया कि 'ब्राह्म किया व्यपि पाण्डित्य और चतुराई से भरा हुआ है तो भी यह मानना पड़ता है कि वह अधिक निश्चय नहीं दिलाता. इस लिपि का उद्भव कहां से हुआ इसका निर्णय निश्चित रूप से करने के पहिले इसके पाचीन इतिहास के और भी प्रमाणों का ढूंढना आवश्यक है, और ऐसे प्रमाण मिल सकेंगे इसमें नोई संदेह नहीं'.

यदि ब्राह्मी और खरोष्टी दोनों लिपियां फिनिशिश्रन से, जिर्.की उत्पत्ति ई.स. पूर्व की १० वीं राताब्दी के श्रास पास मानी जाती है, निकली होतीं तो ई.स. पूर्व की तीसरी राताब्दी में, अर्थात् अरोक के समय, उनमें परस्पर बहुत कुछ समानता होनी चाहिये थी जैसी कि अरोक के समय की

[।] देखो ऊपर, पृ २.

ब्रार्च्या से निकेली हुई ई.स.की पांचवीं और छुठी शताब्दी की ग्रेस और तेनुगु-कनड़ी लिपियों के बीच पाई जाती है, परंतु उन दोनों (ब्राह्मी और खरोछी) में एक भी अचर की समानना का न होना भी यही सिद्ध करता है कि ये दोनों लिपियां एक ही मूल लिपि से सर्वथा नहीं निकलीं, अर्थात् खरोछी सेमिटिक से निकली हुई है और ब्राह्मी सेमिटिक से नहीं.

फिनिशिश्चन लिपि से ब्रान्सी लिपि की उत्पत्ति मानने का सिद्धान्त कहां तक प्रामाणिक श्रीर स्वीकार करने योग्य है इसका विचार यहां तक किया गया. अब बुलर के इस दूसरे कथन की समीचा आवश्यक है कि 'ब्राह्मी लिपि पहिले दाहिनी श्रोर से बाई श्रोर लिखी जानी थी.'

ब्लर की फिनिशिश्रन लिपि से ब्राह्मी की उत्पत्ति सिद्ध करने के श्रादन में कितने एक श्रह्मीं का रख बदलने की श्रावश्यकता थी. ई. स. १८६१ में जनरल किनंगहाम ने 'कॉइन्स ऑफ एन्श्यंद् इंडिश्रा' नामक भारतवर्ष के प्राचीन सिक्कों के विषय का एक पुस्तक प्रकट किरे। जिसमें एरण 'से मिले हुए कई एक तांबे के सिक्के भी छापे उनमें से एक पर का ब्राह्मी लिपि का लेख 'धमपालस' दिहिनी ओर से बाई, ओर को पढ़ा जाता है. इस उलटे लेख के तिनके के सहारे को बूलर ने बड़े महत्व का माना और इसीके श्राधार पर श्रपनी 'ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति विषयक पुस्तक में लिखा कि 'सेमिटिक से ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति सिद्ध करने के प्रमाणों की श्रदंखला को पूर्ण करने के लिये जिस कड़ी की श्रिट थी वह वास्तव में यही है 'द तथा उस सिक्के को ई. स. पूर्व ३५० के श्रास पास का मान कर यह सिद्धांत कर लिया कि 'उस समय ब्राह्मी लिपि दाहिनी ओर से बाई श्रोर तथा बाई श्रोर से दाहिनी ओर (दोनां तरह) लिखी जाती थी' "

इस कल्पना का मुख्य आधार एरण का मिका ही है, क्योंकि अब तक के ई शिलालेख इस देश में ऐसा नहीं मिला कि जिसमें ब्राह्मी लिपि फारसी की नाई उलटी लिग्बी हुई मिली हो े किसी सिके पर लेख का उलटा आ जाना कोई आअर्थ की बात नहीं है क्योंकि सिके पर उभरे हुए अच्चर सीधे आने के लिये सिके के उप्पे में अच्चर उलटे खोदने पड़ते हैं अर्थीत् जो लिपियां बाई ओर से दाहिनी ओर (जैसे कि ब्राह्मी और उससे निकली हुई सब लिपियां और अंगरेजी भी) लिखी जाती हैं उनके उप्पों में सिके की इवारत की पंक्ति का आरंभ दाहिनी ओर से करके प्रत्येक अच्चर उलटा खोदना पड़ता है, परंतु यदि खोदनेवाला इसमें चुक जाय और उप्पे पर बाई ओर से खोदने लग जाय तो सिके पर सारा लेख उलटा आ जाता है, जैसा कि एरण के सिके पर पाया जाता है. यदि वह एक

१- ई. स. १८६४ में मैंन 'प्राचीनलिपिमाला' का प्रथम संस्करण छापा, जिसकी एक प्रति डॉ. बूलर को भट की छसकी पहुंच स्वीकार करने के साथ डॉ. बूलर ने लिखा 'कि तुम ब्राह्मी लिपि को भारतवासियों की निर्माण की हुई स्वतंत्र लिपि मानते हो यह ठीक नहीं. ब्राह्मी लिपि सेमिटिक लिपि से निकली हुई है.' इसके उत्तर में मैंने लिखा कि 'यदि ब्राह्मी ब्रींग खरोष्टी दोनों लिपियां एक ही मूल लिपि की शाखें हैं तो ७०० वर्ष के भीतर ही उनमें परस्पर एक भी ब्राह्म की समानता न रही इसका क्या काग्ण है सो आप कृपा कर सूचित कीजिये. परंतु इसका कुछ भी उत्तर वे न दे सके और न अब भी कोई दे सकता है.

मध्य प्रदेश के सागर ज़िले का एक प्राचीन नगर.
 कः कां. ए. इं: पृ. १०१: प्लेट १६, संस्था १८.

खु; इं. स्ट; संख्या ३, पृ. ३ (ई. स. १८६४).
 धृ इं. स्ट; संख्या ३, पृ ४३.

६ बुलर ने लिखा है कि 'अशोक के लेखों में दाहिनी और से बाई और लिखने के चिक्न बहुत कम भिलते हैं. जीगड़ और धौली के लेखों में 'ओ' उलटा है: और जीगड़ तथा दहली के सिवालिक स्तंभ के लेख में 'ओ' के बित् उलटा मिलता है' (बू; इं, चे; ए. ६), परंतु ये तो मामूली लेखकों के हस्तदोग या देशमेद के तुच्छ अंतर हैं. क्योंकि 'ओ' की आकृति, एक खड़ी लकीर के ऊपर के छोर से बाई ओर को और नीचे के छोर से दाहिनी ओर को एक एक आड़ी लकीर खींचने से, बनती है. यह संभव है कि असावधान लेखक पहिले खड़ी लदीर खींच कर आड़ी लकीर खींचने में सलती कर जावे. 'घ' की आकृति धनुष के सदश होने के कारण उसकी प्रत्यंचा चाहे दाहिनी तरफ रहे या बाई तरफ इसमें मार्म्सी अनपद लेखक शायद ही फर्क माने. देशमेद से भी कभी कभी किसी अचर की आकृति उलटी लिखी मिलती दें असे कि ई. स. की छुटी शताब्दी के यशोधमेन के लेख में 'उ' नागरी के 'उ' का सा है (देखों लिपिपत्र १० वां) परंतु उसी शताब्दी के गायलक सिहादित्य के दानपत्र में उससे उलटा है (लिपिपत्र ३० वां). वर्तमान बंगला लिपि का 'ख' उलटा

दो अज्रों को ही उलटा म्बेदना भूल कर सीधा म्बोद दे तो केवल वे ही अज्र सिक्षे पर उलटे आ जावेंगे.

ऐसी ग्रावितयां कभी कभी हो जाने के उदाहरण मिल आते हैं मातवाहन (आंध्र) वंश के राजा शातकणीं के भिन्न प्रकार के दो मिकों पर 'शतकंणिस' (शातकणीं) सारा लेख एरण के सिक्के की नांई उत्तरा आ गया है'. पार्थिअन अव्दगसिस के एक सिक्के पर के ग्वरोधी लेख का एक अंश उत्तरा आ गया है अर्थात नागरी की नांई वाई ओर से दाहिनी ओर है (रॅ; इं. कॉ; पृ. १५). विक्रम संवत् १६४३ के बने हुए इंदोर राज्य के पैसे पर 'एक पाव आना इंदोर' यह लेख उत्तरा आगया है दे सहाच्च्रप रंजुवुत (राजुत) के एक सिक्के पर खरोष्टी लेख की तरफ के ग्रीक अर्चर Y और E से बने हुए मोनोग्राम में E अच्चर उत्तरा आगया है परंतु दूसरे सिक्कों पर सीधा है दे एक प्राचीन मुद्रा पर 'श्रीस्सपकुत्त' लेख है, जिसमें 'श्री' और 'प' ये दो अच्चर उत्तर आगया है .

" ऐसी दशा में एरण के सिके पर के उलटे लेख के आधार पर यह मान लेना कि 'ब्राब्धी लिपि

पहिले दाहिनो और से बाई और लिखी जाती थी किसी तरह आदरणीय नहीं हो सकता .

प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. हुल्श (Hultzsch) ने लिखा है कि 'बूलर एरण के मिक्के को, जिस पर के अच्चर दाहिनी ओर से बाई ओर हैं, ब्राह्मी के सेमिटिक लिपि से निकलने का प्रमाण मानता है, इसमें मैं उससे सहमत नहीं हो सकता. यह जानी हुई यात है कि सिक्के पर अच्चर ठीक आने के लिये ठप्पे पर उनको उलटा खोदना चाहिये; इस बात को हिन्दुस्तानी ठप्पा खोदने वाले अक्सर भूल जाते हैं.' डॉ. फ्लीट" ने भी ऐसा ही मत प्रकट किया है.

ब्राह्मी लिपि के न तो अचर फिनिशिअन या किसी अन्य लिपि से निकले हैं और न उसकी बाई ओर से दाहिनी और लिग्नने की प्रणाली किसी और लिपि से बदल कर बनाई गई है. यह भारतवर्ष के आयों का अपनी खोज से उत्पन्न किया हुआ मौलिक आविष्कार है. इसकी प्राचीनता और प्रवीगसुंदरता से चाहे इसका कर्ता बना देवता माना जा कर इसका नाम ब्राह्मी पड़ा,

' राः कॅ. कॉ. ऋां त्तः पू. ४. प्लेट १, संस्था ६ ग्रीर ११. र ई. पँ, जि. २६, पृ. ३३६.

ं ज. रॉ. ए सो; ई स. १६०१, पृ १०४, संख्या ६. ० क; आ. स रि; जि. १४, फ्लेंट ३, संख्या ५.

ई. स ,१६०३ में डॉ. राइस डिविड्ज़ ने विकर्मासंघे के ऊपर लिखे हुए पत्र श्रीर लेख के हवाले से मान लिया कि ब्राह्मी लिपि उन्नर्टी भी लिखी जाती थी (हे; चु. इं; पृ. ११४), परंतु साथ में यह भी लिख दिया कि 'अब तक उत्तरी लिपि का कीई शिलालेख प्रसिद्ध नहीं दुआ.'

लिखा जाता है (लिपि पत्र ७८) परंतु पहिले एसा न था (लिपिपत्र ३२-३४).

है पूर नाम के प्रत्येक श्रंश के प्रारंभ के सांकेतिक दो या तीन वर्णों को मिला कर जी एक विलक्षण चिक्क बनाय। जाता है उसे श्रेप्रेजी में 'मोनोग्राम ' (एकाक्रर) कहते हैं.

ह गाः का ग्री सीः पु. ६७, संख्या ४. ह गाः का ग्री सीः पु. ६७, सख्या ६.

दं सं १८६४ में डॉन् मार्टिनो डी. ज़िल्वा विक्रमांसंघ ने रायल पशिश्राटिक सोगाइटी के जनेल (त्रेमासिक पत्रिका) में एक पत्र प्रकाशित कर यह बतलाना चाहा था कि 'सीलोन में कई शिलालेख प्राचीन ब्राह्मी लिपि के मिले हैं, जिनमें से दो में श्रक्षर उलटे हैं, परंतु उनकी छापों के श्रभाव में उनका विवेचन नहीं किया जा सकता' (ज. रॉ. ए. सो; ई.स. १८६४, पृ. ८६४-६८) श्रौर ई.स. १८०१ में एक लेख उसी जनेल में फिर छुपवाया जिसमें उलटा खुदा हुश्रा कोई शिलालेख ता प्रकािशत न किया किंतु उनकी छापें शोध प्राप्त करने का यत्न करने की इच्छा प्रकट की, श्रौर श्रशोक के गिरनार के लेख में 'प्र' के स्थान में 'वें श्राद जो श्रशुद्धियां मिलती हैं उनपर से यह सिद्धांत निकाला कि 'ब्राह्मी लिपि का रुख बदलते से ये श्रक्तर इस तरह लिखे गयें (ज. रॉ. ए. सो; ई. स १६०१, पृ. २०१-४); परंतु गिरनार के सारे लेख को भ्यानपूर्वक पढ़नेव ते को यह श्रवश्य मालूम हो जायगा कि उसके लिखनेवाले को संयुक्ताचरों का ठीक ठीक ज्ञान न शा श्रौर संयुक्ताचर में प्रथम श्राने वाले 'र' (रेक) तथा द्वितीय श्राने वाले 'र' का श्रन्तर तो वह समभता ही न था जिससे उसने संयुक्ताचरों में ऐसी ऐसी एसी श्रमेक श्रशुद्धियों की है. यदि इन श्रशुद्धियों पर से ही यह सिद्धांत स्थिर किया जा सकता हो कि ये ब्राह्मी लिपि के उलटे लिखे जाने के प्रयस्व उदाहरण है तो बात दूसरी है.

र इं. पँ: कि २६, पृ. ३३६. १ वृ: इं. पे. के अंत्रेज़ी अनुनाद की भूमिका; पृ. ३-४.

चाहे साच्यसमाज ब्राह्मणों की लिपि होने से यह ब्राह्मी कहलाई हो', पर इसमें संदेह नहीं कि इसका फ़िनिशिश्रन से कुछ भी संबंध नहीं.

श्रादर्श लिपि में यह गुण होना चाहियं कि प्रत्येक उचारण के लिये असंदिग्ध संकेत हो जिससे जो बोला जाय वह ठीके वैसा ही लिखा जाय और जो लिखा जाय वह ठीक वैसा ही पढ़ा जाय. उचारित अचर और लिखित वर्ण के इस मंबंध की निभाने के उद्देश्य का विचार करें तो ब्राह्मी लिपि सर्वोत्तम है और इसमें और सेमिटिक लिपियों में रात दिन का सा अंतर है. इसमें स्वर और व्यंजन पूरे हैं और स्वरों में इस्व. दीर्घ के लिये तथा अनस्वार और विसर्ग के लिये उपयक्त संकेत न्यारे हैं; व्यंजन भी उचारण के स्थानों के अनुसार वैज्ञानिक कम से जमाये गए इसमें किसी प्रकार की त्रिट नहीं है और आर्य भाषाओं की ध्वनियों को व्यक्त करने के लिये इसमें किसी प्रकार के संशोधन या परिवर्तन की अपेचा नहीं है. व्यंजनों के साथ स्वरों के संयोग को मात्रा के चिक्कों से प्रकट करने की इसमें ऐसी विशेषता है जो किसी और लिपि में नहीं है. सहित्य और सभ्यता की अति उच अवस्था में ही ऐसी लिपि का विकास हो सकता है. वैदिक श्रीर प्राचीन संस्कृत वाङ्मय के ६३ या ६४ मूल उचारणों के लिये केवल १८ उचारणों के प्रकट करने वाले २२ मंकनों की दरिद्र सेमिटिक लिपि कैसे पर्याप्त होती ? सेमिटिक लिपि में और उससे निकली सभी लिपियों में स्वर और व्यंजन पृथक पृथक नहीं हैं. स्वरों में हस्य दीर्घ का भेद नहीं. न उनके अच्छर विन्याम का कोई भी कम है. एक उचारण के लिये एक से अधिक चिक्र हैं और एक ही चिक्र एक नहीं, किंतु अनेक उचारणों के लिये भी है. व्यंजन में स्वर का योग दिम्बलाने के लिये मात्रा का संकेत नहीं, परंतु स्वर ही व्यंजन के आगे लिखा जाता है और संयुक्त ध्विन के लिये वर्णों का संयोग नहीं. स्वर भी अपूर्ण हैं. ऐसी अपूर्ण श्वीर क्रमरहित लिपि को ले कर, उसकी लिम्बावट का रुख पलट कर, वर्णों को तोड़ मरोड़ कर, केंवल अद्वारह उचारणों के चिक उसमें पाकर बाकी उचारणों के संकेत स्वयं गढ़ कर, स्वरों के लिये मात्राचिक बना कर, अनुस्वार श्रीर विसर्ग की कल्पना कर, स्वर व्यञ्जनों को पृथक कर, उन्हें उचारण के स्थान श्रीर प्रयत्न के श्रन सार नए कम से सजा कर मर्वागपूर्ण लिपि बनाने की योग्यता जिस जाति में मानी जाती है, क्या वह इतनी सभ्य नहीं रही होगी कि केवल अद्वारह अच्रों के संकेतों के लिये दूसरों का मुंह न ताक कर उन्हें स्वयं ही ऋपने लिये बना ले?

ऍडवर्ड <u>थॉमस का कथन है कि 'ब्राह्मी अचर भारतवासियों के ही बनाये हुए हैं और उनकी</u> सरलता से उनके बनाने वालों की बड़ी बुद्धिमानी सकट होती है

प्रॉफेसर डॉसन का लिखना है कि 'ब्राह्मी लिपि की विशेषनाएं सब तरह विदेशी उत्पत्ति से उसकी स्वतंत्रता पंकट करती हैं और विश्वास के साथ आग्रहपूर्वक यह कहा जा सकता है कि सब तर्क और अनुमान उसके स्वतंत्र आविष्कार ही होने के पन्न में हैं.

जेनरल किनाहाम का मत यह है कि 'ब्राह्मी लिपि भारतवासियों की निर्माण की हुई स्वतंत्र लिपि है.' प्रोफेसर लेंसन् ब्राह्मी लिपि की विदेशी उत्पक्ति के कथन को मर्वथा अस्वीकार करना है.

हिन्दुस्तान का प्राचीन इतिहास अभी तक घने अंधकार में छिपा हुआ है. पुराने शहरों और बिस्तियों के चिन्ह वर्तमान धरातल से पचासों फुट नीचे हैं, क्योंकि बार बार विदेशियों के आक्रमणों से पुराने स्थान नष्ट होते गये और उन पर नए बसते गए. सारा देश एक राजा के अधीन न होने से कमबद्ध इतिहीस भी न रहा. प्राचीन इतिहास का शोध अभी हमारे यहां आरंभिक अवस्था में है तो भी उससे जितना कुछ मालूम हुआ है वह बड़े महत्व का है. परंतु अधिक प्राचीन काल के

इं. पँ; जि. ३४, पृ. १३.
 ३ न्यु. कॉ; ई.स. १८८३. नंबर ३.

[»] जा. रॉ. प. स्तो; ई. स. १८८१, पृ. १०२: और ई. पँ; जि. ३४, पृ. २४३.

कः कॉ. प. ईः जि. १. पू. ४२.

^{4.} Indische Alterthumskunde, 2nd Edition ip 1006 (1867).

अवरोषों तक अभी वह नहीं पहुंच सका है. अभी तक प्राचीन शिलालेखं जो मिल हैं वे ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी से पहिले के नहीं है, परंतु साहित्य में प्रत्यच्च या गौण रीति से लेखनकला के जो हवाले मिलते हैं वे बहुत प्राचीन समय तक जाते हैं. उन सब से सिद्ध होता है कि लेखनकला सर्वसाधारण में प्रचलित, एक पुरानी बात थी जिसमें कोई अनोखापन न था. जितने प्रमाण मिले हैं, चाहे प्राचीन शिलालेखों के अच्हरों की शैली, और चाहे साहित्य के उल्लेख, सभी यह दिखाने हैं कि लेखनकेला अपनी पौढावस्था में थी. उसके आरम्भिक विकास के समय का पता नहीं चलता. ऐसी दशा में यह निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता कि ब्राह्मी लिपि का त्राविष्कार कैसे हुआ चौर इस परिपक रूप में, कि जिसमें ही हम उसे पाते हैं, वह किन किन परिव-र्तनों के बाद पहुंची मिसर आदि में जैसे भावों के संकेतरूप चित्र हुए और वे शब्दों के संकेत हो कर उनसे ऋचरों के संकेत बने, इस तरह यहां भी किसी चित्रलिप से ब्राह्मी लिपि बनी, या प्रारम्भ से ध्विन के ही स्चक चिन्ह बना लिये गये, यह कुछ निश्चय के साथ नहीं कहा जा सकता. निश्चय के साथ इतना ही कहा जा सकता है कि इस विषय के प्रमाण जहां तक मिलते हैं वहां तक ब्राह्मी लिपि अपनी मौढ अवस्था में और पूर्ण व्यवहार में आती हुई मिलती है और उसका किसी बाहरी स्रोत और प्रभाव से निकलना सिद्ध नहीं होता.

आर. शाम शास्त्री ने 'देवनागरी लिपि की उत्पत्ति के दिषय का सिद्धांत नामक एक विस्तत लेख में यह सिद्ध करने का यत्न किया है कि देवताओं की मूर्तियां बनने के पूर्व उनकी उपासना सां-कोतिक चिक्रों द्वारा होती थी जो कई त्रिकोण तथा चक्रों आदि से बने हुए यंत्र के, जो 'देवनगर' कह-लाता था. मध्य में लिखे जाते थे. देवनगर के मध्य लिखे जाने वाले अनेक प्रकार के सांकेतिक चिक्र कालांतर में उन उन नामों के पहिले अच्हर माने जाने लगे और देवनगर के मध्य उनका स्थान होने से उनका नाम 'देवनागरी कुत्रा. वह लेख बड़ी गवेषणा के साथ लिखा गया है और युक्तियक्त अवस्य है, परंतु जब तक यह सिद्ध न हो कि जिन जिन तांत्रिक पुस्तकों से अवतरण उद्धत किये गये हैं बे वैदिक साहित्य के समय के पहिले के. या कम से कम मीर्यकाल से पहिले के. हैं, तब तक हम उनका मत स्वीकार नहीं कर सकते.

बाबू जगन्मोहनवर्मा ने एक. लंबा चौड़ा लेख किल कर यह बतलाने का यह किया है कि 'वैदिक चित्रलिपि या उससे निकली हुई सांकेतिक लिपि से ब्राह्मी लिपि का विकास हुआ', परन्त उस लेख में किएत वैदिक चित्रलिपि के अनेक मनमाने चित्र अनुमान कर उनसे भिन्न अच्हरों के विकास की जो करपना की गई है उसमें एक भी अचर की उत्पत्ति के लिये कोई भी प्राचीन लिखित प्रमाण नहीं दिया जा सका. ऐसी दशा में उनकी यह कल्पना रोचक होने पर भी प्रमाणरहित होने से स्वीकार नहीं की जा सकती. बाबू जगन्मोहनवर्मा ने दूसरी बात यह भी निकाली है कि 'ट,' 'ठ,' 'ड,' 'ढ' और 'ए' ये पांच मूर्धन्य वर्ण आयों के नहीं थे. वैदिक काल के आरंभ में अनायों की भाषा में मूर्धन्य वर्णी का प्रयोग जब आयों ने देखा तब वे उनके कानों को बड़े मनोहर लगे, अतएव उन्होंने उन्हें अपनी भाषा में ले लिया.

इसके प्रमाण में लिखा है कि 'पारसी आयों की वर्णमाला में मूर्घन्य वर्णों का सर्वथा अभाक है और धातुपाठ में थोड़े से धातुओं को छोड़ कर रोष कोई धातु ऐसा नहीं जिसके आदि में मूर्धन्यवर्ण हो , परंतु पारसी आयों के यहां केवल मूर्धन्यवर्णी का ही अभाव है, यही नहीं किंतु उन की वर्णमाला में 'छ,' 'भ' श्रीर 'ल' वर्ण भी नहीं है और वैदिक या संस्कृत साहित्य में 'ञ्' से प्रारंश होने वाला कोई धातु या शब्द भी नहीं है, तो क्या 'छ,' 'भ', 'ल' और 'घ' वर्ष

१ इं. पँ; जि. ३४, पू. २४३-६७; २७०-६०; ३११-२४.

र सरस्वती ; ई. स. १६१३ से १६१४ तक कई जगह-१. सरस्वती; ई. स. १६१४, पू. ३७०-७१.

भी अनायों से ही लिये गये? 'ट'' ड'' 'ढ' और 'ए'' से प्रारंभ होने वाले बहुत से धातु हैं. और जिनमें मूर्धन्य वर्णों का प्रयोग हुआ हो ऐसे हज़ारहां शब्द वैदिक साहित्य में पाये जाते हैं. ग्रीक आयों की भाषा में 'ट' और 'ड' ही हैं, 'त' और 'द' का सर्वधा अभाव है और सेमिटिक अनायों की लिपियों में मूर्धन्य वर्णों का सर्वधा अभाव पाया जाता है (देखो ए. २३ में छुपा हुआ नक्सा); इसी से ग्रीकों ने फ़िनिशिश्चन् अज़र 'ताव' ('त' का सुचक) से टाओ ('ट'), और दालेथ ('द') से डेल्टा ('ड') बनाया. ऐसी दशा में बाबू जगल्योहत्यमी का यह दूसरा कथन भी आदरणीय नहीं हो सकता.

३-खरोंडी विषि की उत्पत्ति.

मीर्यवंशी राजा अशोक के अनेक लेखों में से केवल शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के चटा-नों पर खुदे हुए लेख खरोष्टी लिपि में हैं, जिनसे पाया जाता है कि यह लिपि ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में केवल भारतवर्ष के उत्तरी-पश्चिमी सीमांत प्रदेश के आस पास, अर्थात् पंजाब के गांधार पदेश में, प्रचलित थी. अशोक से पूर्व का इस लिपि का कोई शिलालेख अब तक नहीं मिला, परंतु ईरानियों के कितने एक चांदी के मोटे सिकों पर ब्राह्मी या खरोष्टी लिपि के एक एक अन्तर का उप्पार लगा हुआ मिलता है, जिससे अनुमान होता है कि पंजाब की तरफ़ चलने वाले ये ईरानी सिके संभवतः सिकंदर से पूर्व के अर्थात् ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी के हों; क्योंकि सिकंदर के विजय से ईरानियों का अधिकार पंजाब पर से उठ गया था.

^{। &#}x27;ट' से प्रारंभ होने वाले धातु टंक्. टल्, टिक्, टिप्, टीक और ट्यूल् हैं.

र 'ड' से प्रारंभ होने वाले धातु डए, डम्, डंब्, डंम्, डिए, डिम् श्रीर डी हैं.

१ 'ढ' से प्रारंभ होने वाला धात दौक है

ह पाणिनि ने धातुपाठ में बहुत से धातु 'स् आरंभ होने वाले माने हैं (स् नः: पा. ६। १।६४; उपसर्गा-दसमासेऽपि सोपदेशस्यः पा. ८।४।१४).

क यूरोपिश्रन् विद्वानों ने 'खरोष्टीः' लिपि का बाकदिश्रन्, बाक्दिश्रन् पाली, आरिश्रनोपाली, नॉर्थ (उत्तरी) असोक, काबुलिश्रन् और गांधार बादि नामों से भी परिचय दिया है, परंतु हम इस लेख में 'खरोष्टी' नाम का ही प्रयोग करेंगे. खरोष्टी नाम के लिये देखों ऊपर पृ. १=

राजा ऋशोक के लेख जिन जिन स्थानों में मिले हैं उनके लिये देखों ऊपर पृ. २, टिप्पण ४. उक्क टिप्पण में दिये
हुए स्थानों के नामों में ऋलाहाबाद (प्रयाग) का नाम भी जोड़ना चाहिये. जो वहां छुपने से रह गया है.

प्राचीन काल में 'गांधार देश' में पंजाब का पश्चिमी हिस्सा तथा अफ़ग़ानिस्तान का पूर्वी हिस्सा अर्थात् उत्तर-पश्चिमी सीमान्त प्रदेश के जिले पेशावर और रावलींपंडी तथा अफ़ग़ानिस्तान का जिला काबुल गिना जाता था

र्द्रान के प्राचीन चांदी के सिक्के गोली की आरुति के होते थे जिनपर उप्पा लगाने से वे कुछ चपटे पढ़ जाते थे परंतु बहुत मोटे श्रीर भद्दे होते थे. उनपर कोई लेख नहीं होता था किंतु मनुष्य श्रादि की भही शकलों के उप्पे लगते थे. ईरान के ही नहीं किंतु लीड़िआ, ग्रीस, श्रादि के प्राचीन चांदी के सिक्के भी ईरानी सिक्कें की नांई गोल, भद्दे, गोली की शकल के चांदी के दुकड़े ही होते थे. केवल हिंदुस्तान में ही प्राचीन काल में चौकूंटे या गोल चांदी के सुंदर चपटे सिक्के, जिन्हें कार्षापण कहते थे, बनते थे, कॉरिंशिश्रा वालों ने भी पीछे से चपटे सिक्के बनाये जिसकी देखा देखी दूसरे देशवालों ने भी चपटे सिक्के बनाये जिसकी देखा देखी दूसरे देशवालों ने भी चपटे सिक्के बनाये जिसकी देखा देखी दूसरे देशवालों ने भी चपटे सिक्के बनाये (क; कॉ. ए. इं; पू. ३).

[्] प्रॉफेसर रॅपसन ने कितने पक ईरानी चांदी के सिकों के चित्र विवरण सहित छोपे हैं (ज रॉ. प. सो; ई. स. १८६४, पू. १८४५, पू. १८४५,

च्यांक के पीछे इस लिपि का प्रचार बहुधा विदेशी राजाओं के सिकां तथा शिलालेख आदि में भितता है. शिकां में वाक्ट्रियन् ग्रीक' (यूनानी), शक', ख्राप', पार्थियन्', किनने एक कुशनवंशी राजा,' तथा औतंबर' आदि एनदेशीय वंशों के राजाओं के मिकां पर के दसरी नरफ के प्राकृत लेख इस लिपि में मिलते हैं. इस लिपि के शिलालेख तथा नाम्रलेखादि ब्राह्मी की अपेन्ना बहुत ही थोड़े और बहुधा बहुत छोदे छोटे मिले हैं जो शक', न्वत्रप. पार्थियन् और

्यूनान के बादशाह सिकंदर ने ई. स पूर्व ३२६ में हिंदुस्तान पर चढ़ाई कर पंजाब के क्रिनने एक हिस्से श्रीर सिंध पर श्रपना श्रिधकार जमाया. ये इलाके तो यूनानियों के श्रिधकार में १० वर्ष भी रहने न पाय परंतु हिंदुकुशं पर्वत के उत्तर के वाक्रिश्चा (बलम्ब) देश में यूनानियों का राज्य दृढ हो गया, जहां के राजा युथिडिमस के समय संभवतः उसके पुत्र हेमिदशस की श्रधीनता में ई स. पूर्व की दृसरी शताब्दी के प्रारंभ के श्रामपास फिर यूनानियों की चढ़ाई इस देश पर हुई श्रीर कावुल तथा पंजाब पर फिर उनका श्रधिकार हो गया, श्रीर ई उत्तर पूर्व की पहिली शताब्दी के श्रंत से कुछ पहिले तक कई यूनानी राजाओं का राज्य, घटना बढ़ता, बना रहा उनके सिकं श्रफ्तानिस्तान तथा पंजाब से बहुत से मिल श्राते हैं जिनपर एक श्रोर प्राचीन श्रीक (यूनानी) लिपि के, तथा दुसरी श्रीर बहुधा औरोर्श लिपि के प्राकृत लेख हैं. (गाः के श्रीर सी कि बा है; सेट ३-१४ हाः के को. पं. म्यू: जिल्द १, सेट १-६; श्रीर स्मि; के को हं म्यु: मेट १-६).

र शक लोगों ने यूनानियों से वाक्टिया का राज्य छीना जिसके पीछे वे हिंदुकुश पर्वत की पार कर दक्षिण की खोर बढ़े और उन्होंने पिश्चिम में हिरात से लगा कर पूर्व में ईसेधु तक का देश अपने अधीन किया फिर वे क्रमशः आगे बढ़ेते गये उनके सिक्कों पर भी एक और यूनानी और दूसरी और खरोष्टी लिपि के लेख हैं (गा के आ सी कि या है;

सेट १६-२१ ह्याः के को पं म्यू जिल्द १ सेट १०-१४; और स्मिः को को ई. म्युः सेट ८-६).

ं त्रत्रपं शब्द संस्कृत शैली का सा दीखने पर भी संस्कृत का नहीं किंतु प्राचीन ईरानी भाषा का है. जिसमें त्रंत्रं या त्रत्र शब्द का अर्थ, जिला ' और ' त्रत्रप ' का अर्थ जिले का हाकिम होना है. ये त्रत्रप भी बहुधा शक ही थे और प्रारंभ में शक राजाओं की तरफ से ज़िलों के हाकिम या सामंत रहे परंतु पीछे से स्वतंत्र भी हो गये देश भेद के अनुसार क्ष्मपीं केदों विभाग किये जा सकते हैं—' उत्तरी' अर्थात् तत्त्विशाल, मथुरा आदि के और 'पश्चिमी' अर्थात् मालवा, राजपृताना, गुजरात, काठिआवाड़, कच्छ और दिल्ल के उत्तरी त्रत्रपों में से मनिगुल के पुत्र जिहोनिस आर्तम के पुत्र खरमोस्त तथा रंजुबुल (राजुल) आदि के सिक्कों पर और पश्चिमों त्रत्रपों में से केवल भूमक, नहपान, और चष्टन के सिक्कों पर खरोष्टी केव मिलते हैं (वाकी सब के सिक्कों पर दूसरी ओर बाह्मी के लेख हैं).

ध पार्थिश्चन् राजा भी शक जानि के ही होने चाहियें, परंतु पार्थिश्चा की नरफ से श्वाने के कारण उनकी पार्थिश्चन् कहते हैं उनका राज्य कंदहार, सीस्तान, पश्चिमी पंजाय और सिध तक घटता बढ़ता रहा उनके सिकी पर भी दूसरी तरफ खरीष्ठी लिपि के लेख हैं (गा; कॅ. कॉ. श्री. सी. कि बा. ई, प्रेट २२-२३ ह्या, कॅ. कॉ. पे. म्यू जि. १, प्रेट १४-२६ सिम;

कॅ. कॉ. इं. स्यू ; सेट ६)

- म कुशनवंशी मध्य पशिश्रा से इस देश में श्राये कल्हण श्रपनी राजनगंगिणी में इस वंश के राजाश्रो की तुम्क (तुर्क) यतलाता है श्रीर उनके सिक्कों पर की उनकी तस्वीरों की तुर्की पैशाक कल्हण के लख की पुष्टि करती हैं इनका राज्य बहुत विस्तृत हुशा श्रीर इनमे राजा किनिष्क वड़ा ही प्रतापी हुश्रा इस वंश के राजाश्रो में से कुज़ल कडफिसस, कुज़लकर कडफिस श्रीर वेम कडफिसस् इन तीन के सिक्कों पर खरीष्ट्री लख मिलते हैं श्रीर किनिष्क हिवस्क श्रीर वासुदेव के सिक्कों की दोनों श्रीर श्रीक लख ही है; गा, कॅ. कॉ. श्री. सी कि. वा. ई. सेट २४-२६ हा. कॅ. कॉ. पं. म्यू: जि. १, सट १७-२० सिन; कॅ. कॉ ई. स्यू: सेट ११-१४.
- ् श्रोदंबर श्रोर कुर्निद्येशी राजाश्रों के पंजाब से मिलने वाले सिक्कों पर दूसरी तरफ खराष्ट्री लिपि के लख मि स्रोते हैं
- ० शक वंशी राजा मोग (मोक्रा) के राजन्वकाल का उसके ज्ञप पतिक का, जो ज्ञप लिश्रक गृसुलक का पुत्र था, पक ताम्रेलेख (मं. ७८ का) तत्त्रशिला से मिला है (ण इं: जि ४, पृ ४४-४६).
- मधुरा के महाक्षत्रप राजुल के राज्य समय उसकी अग्रमिहणी (मुख्य राणी) नदलीश्रकम ने मथुरा में बाँद्ध स्तूप तथा सर्वास्तिवादी बौद्धों के लिये संघाराम (मठ) बनवाया जिसका लेख एक धंभे के सिहाकृति वाल सिरे पर सिहीं के शरीर पर खुदा हुआ मथुरा से मिला है. राजुल के पुत्र आदि के तथा उम स्तूप के उत्सव में शामिल होने वाल कई अन्य पुरुपों के भी छोटे छोटे लेख उसके साथ खुदे हुए हैं जिनमें से एक ऊपर कहे हुए एनिक का भी है (ए. इं. जि. ६ पृश्य १८१ ४७) सत्रप गणक्एवक (१) के पुत्र कविशिश्र सत्रप का एक लेख माणिकिश्राल (रावलिएई) में करीब २० मील दिखापूर्व) के स्तूप में से मिले हुए पीतल के डिब्बे के ढकन पर खुदा हुआ है (ए. इं. जि. १२, ए. २६६)
- र पार्धिश्चन राजा गाँडोफरस के राज्य वर्ष २६ (सं. १०३) का एक शिलालेख तस्तीबही (पंजाब के ज़िले युसफ़ज़ई में) से मिला है (ज. प; ई स १८६०, माग १, पृ. ११६).

कुशनवंशी' रांजाओं के समय के हैं इनमें से कितन एक में राजाओं के नाम मिलते हैं, और दूसरों में साधारण पुरुषों के ही नाम हैं, राजाओं के नहीं. ये बौद्ध स्तृपों में रक्खे हुए पत्थर आदि के पात्रों और सोने, चांदी या तांवे के पत्रों पर; अथवा चटानों और शिलाओं या मूर्त्तियों के आसनों पर खुदे हुऐ मिले हैं. इनमें से अधिकतर गांधारदेश से ही मिले हैं. और वहां भी विशेषकर तज्शिला (शाहदेरी, पंजाव के ज़िले रावलपिंडी में) और चारसड़ा (पुष्कलावती) से. पंजाव के बाहर अफग्रानिस्तान में वर्डक (ज़िले वर्डक में) तथा हिड़ा (जलालाबाद से प्र मील दिल्ला) आदि में, और मथुरा में, मिले हैं, अन्यन्न नहीं.

ै हिड़ा के स्तूप से मिल हुए मिट्टी के पात्र पर (सं. २० का) लेख (ज. रॉ. प सों: ई सं. १६१४, पृ. ६२, और उस के सामने का प्रेट ': शकदर्ग (पंजाब के ज़िले अटक में) से मिला हुआ (सं. ४० का) शिलालेख (हं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); ओहिंद (यूसफ़ज़ई ज़िले में) का (सं. ६२ का) लेख (क. आ. स. रि. जि. ४ पृ. ४०; मेच १ (ज़िले यूसफ़ज़ई में) से (ज़िले अटक में) का (सं. ६० का) शिलालेख (ज. प. ई. स. १००, भाग १, पृ. १३०); मुचइ (ज़िले यूसफ़ज़ई में) से मिला हुआ (मं. ८२) का शिलालेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६४); बॉज पहाड का (सं. १०२ का) लेख (ज. प. ई. स. १०६४, भाग २, पृ. ११४); पाजा (ज़िले यूसफ़ज़ई में) का (सं. १११ का) शिला लेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); क्लाग २, पृ. ११४।; पाजा (ज़िले यूसफ़ज़ई में) का (सं. १११ का) शिला लेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); क्लाग्ह हेरी (चारसङ्घ अर्थात् हश्ननगर से प्रेत मिला हुआ (सं. ११३) का शिलालेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); क्लाग्ह हेरी (चारसङ्घ अर्थात् हश्ननगर से प्रेत मिला हुआ (सं. ११३) का शिलालेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); क्लाग्ह हेरी (चारसङ्घ अर्थात् हश्ननगर से प्रेत मिला हुआ १ से मिली हुई हिंगिती की मृति के आसनपर खुदा हुआ (सं. १०० का) शिलालेख (ज. ए. ई स. १८६४. भाग २, पृ. १९०); लोरिअन् तंगाई (ज़िले स्वात में) से मिली हुई बुद्ध की मृति के आसनपर खुदा हुआ (सं. ११८ का) लेख (आ. स. ई. स. १६०३-४, पृ. २४१; क्षेट ५०, संख्या ४); हश्ननगर (पेशावर ज़िले की चारसङ्घ तहसील में) से मिली हुई बुद्ध की (अपने शिष्यों सिहत) मृति के आसन पर खुदा हुआ (सं. ३८४ का) लेख (प्र. इं. जि. १२, पृ. २०२) ये सब साधारण पुरुषों के संवत् वाले लेख हैं इन लेखों में जो संवत् लेखा है वह कीन सा है यह अभी नक पूर्णतया निश्चित नहीं हुआ, परंतु हमारी संमित में उनमें से अधिकतर लेखों का संवत् शक संवत् ही होना चाहिये विना संवत् वाले लेख ये हैं

तच्चिशला के गंगू नामक स्तूप से मिला हुआ सुवर्णपत्र पर खुदा हुआ लेख (कः आ. स. रि: जि. २, पृ १३०. और प्तेट ४६): माणिकिआल के स्तृप से मिले हुए छोटे से रीज्यपत्र पर खुदा हुआ छोटा सा लेख (पॅ इं: जि. १२ पृ ३००): तच्चिशला के स्तृप से मिला हुआ नाम्रपत्र पर का लेख (कः आ. स. रि: जि. २, प्तेट ४६, संख्या ३; ज. ए. सो: दंगाः ई स. १६०=, पृ. ३६४): तच्चिशला के स्तृप से मिले हुए पात्र पर का लेख (पॅ. इं: जि. ५. ए. २६६); मोग (कालाहिसार से १० मील पश्चिम में) के एक चौकूंटे प्राचीन कुए में तीन तरफ एक एक छोटा लेख (कः आ स. रि: जि. २ प्तेट ४६); चारसङ्घ (पुश्कलावती) के स्तूपों से मिले हुए ४ छोटे छोटे लेख, जिनमें से ३ मिटी की हंडियाओं पर (आ सः १६०२-३, पृ. १६३) और दंग मूर्तियों के आसनों पर (आ. सः १६०२-३, पृ. १६७, १७६) खुदे हुए हैं: कन्हिआरा और पठ्यार (दोनों जिले कांगड़ा में) से एक एक छोटा लेख (चटान पर खुदा) (पॅ. इं: जि. ७, पृ. ११८ के सामने का क्षेट): गुसफ़ज़ई जिले में सहरी बहलोल से दंग, और सड्डो से एक शिरालेख, (कः आ. स. रि: जि. ४, प्तेट १६. संख्या, ४ और ६): और गांधार शैक्षों की ६ मूर्तियों के आसनों पर के ६ छोटे छोटे लेख (आ. सः ई. स. १६०२-४; प्तेट ७०, संख्या २, ३, ४, ६, ७ और ८).

ै केवल अशोक के सिद्धापुर (माइसोर राज्य में) के लेख (संख्या १) के अंत की अर्थात् १३ वीं पंक्ति में 'बड़ेन लिखितं' के बाद खरोष्ठी लिपि में 'लिपिकरेण' खुदा है (पॅ. इं; जि. ३. पृ. १३८ के सामने का सेट), जिससे अनुमान होता

१ तुरानंबंशी राजांत्रों के समय के खरोष्टी लिपि के लेख प्रिधिक संख्या में मिले हैं. राजा, किनष्क के समय का एक शिलांलख (सं. १९ का) ज़ेड़ा (ज़िले यूसफ़ज़ई में) से (ज. ए. ई. स १८६०, भाग १, पृ. १२६); एक ताज़लेख (सं ११ का) सुपिबहार (पंजाब के बहाबलपुर राज्य में) से (ई. एँ; जि. १०, पृ. ३२६; श्रौर जि. ११, पृ. १२८); एंक लेख माणिकिश्राल सं (कः श्रा. स. रि; जि ५१ पृ. १६० के सामने का सेट); श्रोर पेशायर के किनष्किविहार के स्तूप से. मिले हुए डिंग्डे पर खुदे हुए तीन छोटे छोटे लेख (श्रा. स; ई. स. १६०६-१०, पृ. १३६-३८) फिले हें. श्रारा नामक नाले (बाग्रनीलाव से २ मील पर-पंजाब में) के श्रंदर के एक पुराने कुए में से बाभेष्प के पुत्र किनष्क के समय का एक शिलांलख़ (सं. ४१ का) मिला है (ई. एँ: जि. ३७, पृ. ४८). हुविष्क के समय का एक लेख (सं. ४१ का) बड़क (श्रफ़्ग़ां निस्तान में) के स्तूप में से मिले हुए एक पीवल के पात्र पर खुद्दा है (ए. ई: जि. ११, पृ. १००-११). पंजतार (ज़िले युसफ़्ज़़ाई में) से एक शिलांलख़ (सं. १२२ का) किसी गुशन (.कुशन) वंशी राजा के समय का (क; श्रा. स. रि; जि ४, पृ. १६१, श्रार सेट १६ संख्या ४), तथा महाराज राजांतिराज देवपुत्र खुशन (कुशन. उक्क नाम वे राजा या कुशन वंशी किसी राजा का एक लेख (सं १३६ का) रे।प्यपत्र पर खुदा हुश्रा तच्चित्रला से मिला है (ज रॉ ए. सो: ई. स. १६१४, पृ. ६७४-७६ श्रीर ई. स. १६१४, पृ. १६२ के सामने का सेट).

खरोष्ठी लिपि की लेखन रीली फ़ारसी की नांई दाहिनी और से बाई ओर होने से निश्चित है कि यह लिपि सेमिटिक वर्ग की है, और इसके ११ अचर-'क", 'ज", 'द", 'न", 'ब", 'च", 'र', 'व ', 'प', 'स'" और 'ह" समान उचारण वाले अरमइक् अचरों से बहुत कुछ मिलते हुए हैं.

सेमिटिक लिपि संबंधी आधुनिक शोध से अनुमान होता है कि असीरिआ और वाबीलन में क्यूनिफॉर्म लिपि का प्रचार होने पर भी राजकीय और व्योपार के कामों में अरमहक लिपि काम में आती थी. हवामनी '' (अकॅमीनिअन्) वंश के बादशाहों के समय ईरान के राज्य का प्रताप बहुत बढ़ा और दूर दूर के देश '' उक्त राज्य के अधीन हो गये. उस समय के अरमहक लिपि के अनेक शिलालेख मिसर '', अरव' और एशिआ माइनर '' में मिले हैं और एक ईरान '' में तथा एक हिंदुस्तान

- ् खरेष्ट्री का क' तत्त्रिला के लेख तथा पंपायरसों के कॉफ्'से मिलता हुआ है (देखो पृ. २३ पर छपा हुआ नक्ष्या).
 - र 'ज' सकारा, टीमा आदि के लेखों के 'ज़ाइन्' से मिलता हुआ है.
 - ंद' तज्ञशिला के लेख, पंपायरसों तथा सकारा आदि के लेखों के 'दालेथ्' से मिलता है.
 - » 'न' तत्त्वशिला के लेखा पंपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखा के 'नून 'से मिलता है.
 - 'व' तत्त्विशला के लेख, पंपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'बेथ्' से मिलता है.
 - ् 'य' तज्ञशिला के लेख, पंपायरसों तथा सकारा आदि के लेखों के 'योघ' से मिलता है.
 - 'र' तज्ञशिला के लेख तथा पंपायरसों के 'रेश्' से मिलता है.
 - म 'व' तज्ञशिला तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'वाव्' से मिलता है.
 - र 'प' को उलटा करने पर वह पॅपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'शिन्' से मिलता है.
 - ¹² ंस 'तन्नशिला श्रीर सकारा के लेखों के 'त्साधे से मिलता है.
 - ए दे तक्तिशाला के लेख के हैं के मिलता हुआ है.
 - १९ ज रॉ. ए. सो. ई. स. १६१४, पृ ३४६-४७.
- " आर्थ जाति के हलामन (ऍकॅमीनि) नामक ईरानी राजवंशी (जो ई. स. पूर्व की प्रवी शताब्दी में हुआ हो) के नाम पर से उसके वंशज, ईरान के बादशाह, हलामनी वंशी कहलाते हैं. पहिले ईरान का राज्य मीडिआ के अधीन था और हलामन के वंशज साइरस (कुढ कुछ्य-केलुसरो) ने, जो प्रारंभ में अनशान (ईरान में) का स्वामी या शासक था, मीडिआ के राजा अस्त्रिमिस (इष्ट्विगु) को छलबल से परास्त कर समस्त ईरान और मीडिआ पर अपना साझान्य ई. स. पूर्व ४४८ के आस पास जामाया, जिसकी समाप्ति ई स. पूर्व ३३१ में यूनान के वादशाह सिकंदर ने वादशाह दारा (तीसरे) को परास्त कर की.
- ⁷⁸ हलामनी वंश के साम्राज्य के संस्थापक साहरस ने ईरान, मीडिय्रा, लीडिय्रा (पशिग्रा माहनर का पूर्वी प्राधा हिस्सा), पशिग्रा माहनर का पश्चिमी हिस्सा जिसमें यूनानियों के कई उपनिवेश थे, श्रायोनिया (मीडिया से पश्चिम का पशिया माहनर का समुद्रतट का प्रदेश), खीवा, सभरकंद, बुखारा, श्रक्तग्रानिस्तान तथा गांधार श्रादि देश श्रपने श्रधीन किये. उसके पुत्र कंवेंसिस् (कंबुजीय) ने मिसर देश विजय किया. कंवेंसिस् के पुत्र दारा (प्रथम) ने ग्रीस के श्रेस तथा मसी- इन श्रादि हिस्सों पर श्रपना श्रधिकार जमाया श्रीर पूर्व में हिदुस्तान में श्रागे वढ़कर सिधुतट का प्रदेश श्रपने श्रधीन किया.
- भ मितर में सकारा, सेरापिश्रम् तथा पॅबिडॉस श्रादि स्थानों में श्ररमहक् लिपि के लेख मिले हैं जिनमें से सका-रा का लेख हैं स. पूर्व ४८२ का है (पेलिश्रॉग्राफिक् सोसाइटीज़ श्रोरिपंटल सीरीज, प्लेट ६३).
- ्रें अरब में हजाज से उत्तर के टोमा नामक स्थान में कुछ अरमइक् लिपि के लेख मिले हैं, जिनमें से एक ई. स. पूर्व ४०० के आसपास का माना जाता है. टोमा में अरमइक् भाषा का व्यवहार करने वाले व्योपारियों की आबादी थी (प. ब्रि; जि. २१, पृ. ६४७).
 - ं पशित्रा माइनर—टर्की के पशित्राई राज्य का पश्चिमी हिस्सा जो टर्की के यूरोपी राज्य से मिला हुआ है.
 - एक ईरान के संक् कलेह (तेहरान और तेब्रीज़ के बीच) नामक स्थान में एक लेख मिला है (ई. एँ; जि. २४, पृ २८७).

है कि उक्ष लेख का लेखक 'पड' (पंड) पंजाब की तरफ़ का होना चाहिये, जिसको खरोष्ठी लिपि का भी ज्ञान होगा जिसे जनलि के लिये ही उसने ये स्रोतिम पांच अन्तर उस लिपि में लिखे ही. इसी तरह भरहुत के प्रसिद्ध स्तूप के द्वार पर कहीं एक एक अन्नर खरोष्ट्री का खुदा हुआ मिला है (क; म. स्तू: सेट प); ये पंजाब की तरफ से आये हुए शिलिपयों के खोदे हुए होने चाहियें.

में तत्त्वशिला नगर से भी मिल चुका है. मिसर से ह्यामनियों के राजत्वकाल के उसी लिपि के बहुतरे पंपायर स् मिले हैं और एशिक्षा माइनर से मिले हुए ईरानी ज्ञ्रपों (सत्रपों) के कई सिकों पर उसी लिपि के लेख मिलते हैं, जिनसे पाया जाता है कि ह्यामनी बंश के ईरानी बादशाहों की राज-कीय लिपि और भाषा अरमइक ही होनी चाहिये. ज्यौपार के लिये भी उसका उपयोग दूर द्र तक होना पाया जाता है.

हिंदुस्तान का हरान के साथ प्राचीन काल से संबंध रहा और हम्बामनी वंश के बादशाह साहरस (ई. स. पूर्व ५६-५२०) ने पूर्व में बढ़ कर गांधारदेश विजय किसा और ई. स. पूर्व ३१६ के
कुछ ही बाद दारा (प्रथम) ने सिंधु तक का हिंदुस्तान का प्रदेश अपने अधीन किया जो ई. स. पूर्व
३२१ तक, जब कि यूनान के बादशाह सिकंदर ने गॉगमेला की लड़ाई में ईरोन के बादशाह दारा
(तिसरे) को परास्त कर ईरानी राज्य पर नाम मान्न के लिये अपना अधिकार जमाया, किसी न
किसी प्रकार बना रहा. अत एव संभव है कि ईरानियों के राजन्वकाल में उनके अधीन के हिंदुस्तान
के इलाकों में उनकी राजकीय लिपि अरमहक् का प्रवश हुआ हो और उमीसे खरोष्टी लिपि का उद्भव
हुआ हो, जैसे कि सुसलमानों के राज्य समय फारसी लिपि का, जो उनकी राजकीय लिपि थी,
इस देश में प्रवेश हुआ और उममें कुछ वर्ष बढ़ाने से उर्द लिपि बनी.

अरमहक लिपि में केवल २२ अच्हर होने तथा खरों की अपूर्णता और उनमें दूख दीर्घ का भेद न होने एवं खरों की मात्राओं का सर्वथा अभाव होने से वह यहां की भाषा के लिये सर्वथा उपयुक्त न थी तो भी राजकीय लिपि होने के कारण यहां वालों में से किसी ने ई. स. एवं की पांचकी शताब्दी के आसपास उसके अच्हरों की संख्या बढ़ा कर, कितने एक को आवश्यकता के अनुमार यदल तथा खरों की मात्राओं की योजना कर उसपर से माम्सी पढ़े लिखे लोगों, व्योपारियों तथा अहस्कारों के लिये काम चलाऊ खरोछी लिपि बना दी हो. संभव है कि इसका निर्माता चीन वालों के लेखानुसार खरोछ नामक आचार्य ' (ब्राह्मण्) हो. जिसके नाम पर से इस लिपि का नाम खरोछी हुआ, और यह भी संभव है कि तच-शिला जैसे गांधार के किसी पाचीन विद्यापीठ में इसका पाइ भीव हुआ हो.

जिनने लेख अब तक इस लिपि के मिले हैं उनसे पाया जाता है कि इसमें स्वरों तथा उनकी मात्राओं में हस्व दिर्घ का भेद न था. संयुक्ताचर केवल थोड़े ही मिलते हैं इतना ही नहीं, किंतु उनमें से कितने एक में संयुक्त व्यंजनों के अलग अलग रूप स्पष्ट नहीं पाये जाते परंतु एक विलच्छ ही रूप मिलता है जिससे कितने एक संयुक्ताचरों का पहना अभी तक संशययुक्त ही है. बौद्धों के प्राकृत पुस्तक है. जिनमें संयुन

ज. गॅ. ए. सो: ई. स. १६१४, पृ. ३४० के सामने का प्लेट.

[ः] मिसर में ई. स. पूर्व ४०० से लगा कर ई. म. पूर्व २०० तक के अरमरक लिपि के पंपायरस् मिले हैं.

इं. पँ: जि. २४, पू. २८७.

अ. चा. पा. स्रो: ई. स. १६१४: पू. ३४६-४७.

भ गांगमेला । अरवैला) टर्की के पशिश्राई राज्य का एक नगर. जो मोसल और वगदाद के बीच में है.

[ं] खरोष्ट्र के लिये देखी ऊपर, पू. १८.

खरोष्ट्री लिपि के शिलालेखादि के लिये देखों ऊपर पु. ३२. टि. ७-६: और पु. ३३. टि. १, २.

[्]र हिड़ा के स्तूप (संक्यां १३) से मिले हुए खरोष्टी लेखवाले मिट्टी के पात्र के भीतर खरोष्टी लिपि में 'लिखे हुए कितने एक मोजपत्र एक पत्थर पर लिपटे हुए मिले थे परंतु बहुत प्राचीन होने के कारण वे बचन सके (पॅरिकाना पॅटिका, पृ. ४६-६०, ८४, ६४, १११, १९६). ये सब से पुराने हस्तलिखित मोजपत्र थे ई. स. की तीसरी शताब्दी के आस पास की 'धम्मपद ' की एक प्रति खोतान से मिली है जिसमें खरों की मात्राओं में कुछ सुधार किया दुआ पाया जाता है (दू। ई. पे; पृ. १८-१६).

काचरों का प्रयोग विरलही होता था, इसमें लिखे हुए मिले हैं, परंतु यह लिपि संस्कृत ग्रंथों के लिखने के योग्य नहीं थी. शुद्धता और संपूर्णता के विचार से देखा जावे तो इसमें और ब्राह्मी में उतना

१ कलकत्ता हाई कोट के भृतपूर्व जज ऍफ ई पार्जिटर नामक विद्वान ने 'दी पुरास टेक्स्ट ऑफ दी डाईनस्टीज़ श्चॉफ दी कलि एतं (किलयुग के राजवंशों के संबंध के पुराणों के मृल पाठ) नामक पुस्तक में यह वतलाने का यत्न किया है कि पुराणों के ये पाठ मूल में खराछ। लिपि में और पीछे से उसपर से ब्राह्मी में लिखे गये होंगे इसके प्रमाण में लिखा है कि विष्णुपुराण में बहुधा अशोक वर्धन नाम मिलता है परंतु उसकी एक हस्तिलि खित प्रति (k Vs) में अयोशोक-वर्धन पाठ है. यहां पर लेखक में 'शो' की गलती से 'यो' पढ़ कर वैसा ही लिखा याद उसने (या किसी दूसरे ने) यह गलनी देखी श्रीर उस प्रति में 'शो लिखा या बढ़ा-दिया परंतु 'सो को काटा नहीं श्रीर श्रशुद्ध नाम श्रयोशोक वना रहा और जब वह प्रति-(k Vs) लिखी गई तब तक वैसी ही नक्ल होती रही. हिंदुम्तान की केवल खंगे।छी लिपि में ही 'यो और शों अक्सर एक से लिखे जाते है अत एव यह प्रायः निश्चित ही है कि विष्णुप्राण में यह श्रंश अवश्य मल खरोष्ट्री हंस्तिलिखत प्रति से लिया गया होगा '(पू प्रक्ष). इसी तरह विध्युपुराण की एक प्रति '(cy Vs) में कोशल ' के स्थान पर कोयल दोर बायपुराण को एक प्रति (e Va) में 'शालिशक' के स्थान पर 'शालियक' पार्टामला उन तीनों स्थानों में रा के स्थान पर 'य' लिखा है. इसी तरह मत्स्यपुराण की एक इस्तांलिखन प्रति (d) Mt) में 'काशयाः' के स्थान पर 'कालेयाः' और वायुपुराण में कहीं कहीं 'शुंगभृत्य' के स्थान पर 'शुंगकृत्य' पाठ मिला (पृ. प्प्र). इन थोड़ से लेखक दोंगों पर से मि. पाजिटर ने यह अनुमान कर लिया कि लेखक ने 'श' को 'य' वा 'ल 'और 'मं को कि पढ लिया श्रीर यह श्रशद्भता खरोष्ट्री से श्राह्मी में नक्ल करने से ही हुई होगी परंत खरीष्ट्री लिपि के जितने लेख श्रव तक मिले है उन सुव में, निवाय वर्डक के पात्र पर के लेख के, 'श' और 'य' में स्पष्ट भेद पाया जाता है (देखें। लिपिपत्र ६५ ००). 'शुं और 'लं में, और 'भं तथा' कं में भ्रम होने की संभावना बहुत ही कम है क्यों कि उनमें रपष्ट डोतर है. स्वरोष्टी लिपि में वास्तव में भूम उत्पन्न कराने वाले श्रज्ञां में से 'ण्' श्रौर 'न,' में विशेष भेट बहुधा नहीं मिलता तथा 'त.' 'न श्रीर 'र ' इन तीन श्रवारों में परस्पर भेद माल्म करना मामूली लेखक के लिये कठिन है. इसी तरह स्वरों तथा उनकी मात्राश्चों में हस्य दीई का भेद न होने तथा विसर्ग और हलंत व्यंजनों का श्रभाव होने से दीर्घ स्वरो तथा उनकी मात्राशों एवं विसर्ग, हलंत व्यंजन तथा संयुक्त व्यंजनों की शुद्ध नक्ल होना सर्वथा श्रसंभव है. इस लिय यदि प्राणों के ये श्रंश खरोष्ट्री से बाह्मी में नकल किये गये होते तो उनमें 'श्राः' 'ई" 'ऊ', 'एं श्रांग श्री 'श्रचर तथा उनकी मात्राश्री का तथा विसर्ग श्रींग हलंत व्यंजनो का सर्वथा स्रभाव होता स्रॉर न 'तथा 'स् 'एवं 'त' न स्रॉर 'र स्त्रज्ञरो वाले शब्दो में एज़ारहां गतितयां मिलती क्योंकि पुस्तकों की नक्ल करने वाले संस्कृत के विद्वान नहीं कितु मामूली पढ़े हुए लोग होते है और जैसा वे मूल प्रति मे देखते हैं वैसा ही लिख डालते हैं (मीजकास्थाने मिलका । अत एव पुराशों के हस्तांलिशत राजवंशवर्णन क श्रेश जिस स्थिति में इसे इस समय मिलते हैं उस स्थिति में सर्वेधा न मिलते कित कार्तव व्याकरण के प्रारंभ के संधियों तक के पांच पाटों के सूत्रों की जो दशा हम राजपूराने की 'सीधों है की पांच पाटियों में देखते है उससे भी दुरी दशा में मिलने परंतु ऐसा न होना पही बनलाता है कि वे प्रारंभ से ही ब्राह्मी लिपि में लिखे गये थ श्रीर उनकी नक्के बाह्मी तथा उससे निकली हुई भिन्न भिन्न लिपियों में समयानुसार होती गई। मि. पानिटर ने खराष्ट्री से बाह्मों से नक्ल करने में जहां हजारहां अध्यक्तियां होरे का संभव था उन अलगें का तो तिनक भी विवार न किया एसी दशा में हम उक्र कथन को किसी तरह ब्रादरणीय नहीं मान सकते। प्रायनिक पुरातत्ववेत्ता डॉ स्टेन कॅनि ने भी उक्र पुस्तक की लमालें।-

अध्याजपूर्ताने में विद्यार्थियों के। यहिले कार्त्र व्याकरण पढ़ाया जाता था और उस प्राचीन परिपार्टी के अनुमार अब तक मी पुराने ढंग की पाठशालाओं में उसके प्रारंभ के संधि विषयक पांच पाद रहांथ जाते हैं। कार्त्र ज्याकरण के प्रथम सूत्र का पहिला शब्द सिद्धों (सिद्धों वर्णयमामनायः) होने से उनकी 'सीओं रहते हे और उक्क पांच पाटों की सीधे। की पांच पाटी कहते हैं। संस्कृत न जानने वालों के द्वारा उनकी नक्लें तथा पढ़ाई तीत होते उस समय उनकी केसी दुईशा होगई है और मूल में तथा उनमें कितना अंतर पड़ गया है। यह बतलाने के लिये उनके प्रारंभ के थोड़े से सूत्र नीचे उद्धा किंगर जाते हैं।

कातंत्र सिद्धो वर्णसमाम्नायः । तत्र चतुर्वशाद्यां स्वराः । दश समानाः । तेषां द्वां द्वायन्योत्यस्य सवर्णां।
मीधोः सीधो बरना समामुनाया । चतुत्रबृद्धमा दउनैवारा । दने समाना । तेसुदुध्यायरणां गसीसवरणां ।
कातंत्र पृत्रों हस्यः। परा दीर्घः । स्वरोऽवर्णवज्ञां नामाः । एकारादीनि सन्ध्यत्तराणि । कादीनि व्यञ्जनानि ।
मीधा एरवा हंसवा। पारो दीरधा। सारो वरणा विणज्यो नामी । इंकरादेणी संधकराणी । कादीनावू विणज्योनामी ।
कातत्र ते वर्गाः पश्च पश्च ।
मीधा ते विरघा पंचा पंचा

ही अंतर पाया जाता है जितना कि इस समय छपी हुई नागरी की पुस्तकों तथा राजपृताने के अधिकतर रजवाड़ों के मामुली पढ़े हुए अहल्कारों की लिग्वावटों में.

ई. स. की तीसरी शताब्दी के आस पास तक इस लिपि का कुछ प्रचार पंजाब में बना रहा, जिसके बाद यह इस देश में से सदा के लिये अस्त हो गई और इसका स्थान ब्राह्मी ने ले लिया, तो भी हिंदुकुश पर्वत से उत्तर के देशों तथा चीनी तुर्किस्तान आदि में, जहां बौद्ध धर्म और भारतीय सभ्यता दढ हो रही थी, कई शताब्दी पीछे तक भी इस लिपि का प्रचार बना रहा. प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. सर ऑरल स्टाइन ने चीनी तुर्किस्तान आदि प्रदेशों से असाधारण अम कर जो प्राचीन बस्तुएं एक- त्रित की हैं उनमें इस लिपि में लिखे हुए पुस्तक और लकड़ी की लिखिन तिहत्यां आदि बहुमूल्य सामग्री भी है.

8-प्राचीन लिपियों का पढ़ा जाना.

भारतवर्ष के विद्वान् ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पहिले ई. अपने देश की प्राचीन लिपि ब्राह्मी तथा उससे निकली हुई ई. स. की छठी शताब्दी तक की लिजियों का पढ़ना भूल गये थे, परंतु पिछली अर्थात् 9 वीं शताब्दी से इधर की लिपियां, संस्कृत और अकृत के विद्वान्, जिनको प्राचीन हस्तिलिखत पुस्तकों के पढ़ने का अभ्यास था. यत्न करने से पढ़ ककते थे ई. स. १३५६ में देहली के सुल्तान फ्रीरोजशाह तुग्नलक् ने बड़े उत्साह के साथ टोपरा का मरठ से अशोक के लेखों थाले दो विशाल स्तंभ उठवा कर असाधारण अम से देहली में लाकर एक (सवालक स्तंभ) को फ्रीरोजशाह के कटरे में और दूसरे को 'कुरक शिकार' (शिकार का महल) के पास चड़ा करवाया. इस ने उन स्तंभों पर के लेखों का आशय जानने के लिये बहुत से विद्वानों को एकन्न किया परंतु किसी से वे पढ़े न गये यह भी प्रसिद्धि है कि बादशाह अकवर को भी उक्त लेखों का आशय जानने की बहुत कुछ जिज्ञासा रही परंतु उस समय एक भी विद्वान ऐसा न था कि उनको पढ़ कर बादशाह की जिन्जासा पूर्ण कर सकता.

हिंदुस्तान में श्रंगरेजों का राज्य होने पर फिर विद्या के सूर्य का उद्य हुआ और प्राचीन वस्तुओं का मान होने लगा. तारी व १५ जनवरी सन् १७८४ ई. को सर विलियम जोन्स की प्रेरणा से एशिश्रा खंड के प्रांचीन शिलालेख, ताम्रपन्न, सिक्के, इतिहाम, भूगोल, भिन्न भिन्न शास्त्र. रीत रवाज, शिल्प आदि विद्या से संबंध रखने वाले सभी विषयों का शोध करने के निमित्त 'एशिश्राटिक सोसा-

चना करते समय उक्त कथन का विरोध किया है (इ. एँ: जि. ४३. पृ. ९६६) यह निश्चित है कि ब्राह्मणों ने खरोछी लिपि की अपने धर्मग्रंथों में कभी स्थान नहीं दिया क्योंकि वह उनके लिखे जाने के योग्य ही न थी और जिनने लेख अब किया के सिले के मिले हैं उनमें एक भी ऐसा नहीं है जो ब्राह्मणों के धर्म से संबंध रखना हो.

[·] पंजाब के जिले श्रंबाला में (सवालक में).

र टोपरा का (सवालक) स्तंभ किस प्रकार महान परिश्रम तथा उत्साह के न्याथ देहली में लाया गया उत्सका बृशान्त समकालीन लेखक शम्स-इ-शीराज ने तारीख-इ-फ़ीरोज़शाही में किया है (इ: हि. ई: जि. ३, पृ ३४०-४३)

यह स्तंभ देहली में 'रिज' नामक पहाड़ी पर गदर की यादगार के स्थान के पास है

क; आ. स. रि; जि. १, पृ. १६३.

इटी' नामक एक समाज भारतवर्ष की उस समय की राजधानी कलकत्ता नगर में स्थापन हुआ, और बहुत से यूरोपिश्चन् तथा देशी विद्वान् अपनी अपनी रुचि के अनुसार भिन्न भिन्न विषयों में उक्त समाज का उद्देश्य सफल करने की प्रवृत्त हुए. कितने एक विद्वानों ने ऐतिहासिक विषयों के शोध में नग कर प्राचीन शिलालेख, दानपन्न, सिक्के तथा ऐतिहासिक पुस्तकों का उद्योजना प्रारंभ किया. इस प्रकार भारतवर्ष की प्राचीन लिपियों पर प्रथम ही प्रथम विद्वानों की दृष्टि पड़ी.

है. स. १७५५ में चार्ल्स चिलिकन्स ने दीनाजपुर जिले के बदाल नामक स्थान के पास मिला हुआ एक स्तंत्र पर का लेख पढ़ा, जो बंगाल के राजा नारायणपाल के समय का था. उसी वर्ष में पंडित राधाकांतरासी ने टोपरायाने देवली के अशोक के लेखवाले स्तंत्र पर खुदे हुए अजमेर के धौहान राजा अहिंद्यादंव (अला) के पुत्र वीमलदेव (विमहराज-चौथे) के तीन लेख पढ़े जिनमें से एक [विकम] सं. १२२० वेशाख शृति १५ का है. इन मब की लिपि बहुत पुरानी न होने से ये अग्रामानी के माथ पढ़े गये, परंतु उसी वर्ष में जे. ऍच. हॉरेंग्टन ने 'बुद्धगया के पास वाली 'नागार्जुनी' और 'बराबर' की गुकाओं में उपयुक्त लेखों से अधिक पुराने. माखरी वंश के राजा अनंतवर्मन के तीन लेख पाये, जिनकी लिपि गुमों के समय के लेखों की लिपि से मिलती हुई होने के कारण उनका पढ़ना कठिन प्रतीत हुआ, परंतु चार्ल्स विलिकन्स ने ई. स. १७५५ से ६६ तक अम कर के उन तीनों लेखों को पढ़ लिया जिससे गुप्तिणि श्री अनुमान आधी वर्णमाला का ज्ञान हो गया.

ई स १८१८ में १८२३ तक कर्नल जेम्स टॉड ने राजपृताना के इतिहास की खोज में लग कर राजपृताना तथा काठिआधाड़ में कई प्राचीन लेखों का पता लगाया जिनमें से ई. स. की ७ वीं शताब्दी से लगा कर १५ वीं शताब्दी तक के कई लेख उक्ष बिद्यान् इतिहासलेखक के गुरु यित ज्ञानखंड ने पढ़े और जिनका अनुधाद या सारांश कर्नल टॉड के 'राजस्थान नामक पुस्तक में कई जगह छुपा है.

बी. जी. वॉथिंग्टन ने सामिलपुर के कितने एक संस्कृत और तामिळ भाषा के प्राचीन लेखों को पढ़ कर है. स. १८२८ में उनकी पर्धमालाएं तथ्यार कीं . इसी तरह वॉल्टर इलियट ने प्राचीन कनड़ी अज़रों को पहिचाना धीर है. स. १८३३ में उनकी पर्धमालाओं को विस्तृत रूप से प्रकट किया .

ई. म. १८३४ में कतान दूंम्पर ने हमी उद्योग में लग कर अलाहायाद (प्रयाग) के अशोक के लेख वाले स्तंभ पर खुदे हुए शुसवंशी राजा समुद्रशुस के लेख का कुछ अंश पढ़ा और उसी वर्ष में डॉ. मिल ने उसे पूरा एड़ कर ई. स. १८३७ में भिटारी के स्तंभ पर का स्कंद्गुस का लेख" भी पढ़ लिया.

[।] ए. विः जि. १, पृ. १३१. यह लेख फिर भी छुप चुका है (पॅ. इं: जि. २. पू. १६१-६४).

[ै] ई. त. १९८२ में चार्ल्स विविकत्स ने मुंगेर से मिला हुआ बंगाल के राजा देवपाल का एक दानपत्र पढ़ा था, परंतु वह भी ई. त १९८८ में छुपा (ए. रि: जि. १, पृ. १२३). यह ताम्रपत्र दूसरी बार शुद्धता के साथ छुप खुका है (ई. एं: जि. २१, पृ. २४४-४७).

[.] प. निः जि. १, पू. ३७६-=२. को: भि. प; जि. २, पू. २३२-३७. ई. पँ; जि. १६, पू. २१=.

[ि] नरायर का लेख - प. रि; जि. २, पृ. १६७. ज. प. सी. बंगाः जि. ६. पृ. ६७४: प्लेट ३६, सं १४, १६, १७. ई. पूँ; जि. १३. पृ. ४२८. फ्लीः गु. दं: पृ. २२२-२३. नागार्जुनी गुफा के २ लेख - प. रि: जि. २, पृ. १६८. ज. प. सी. बंगा; जि. १६, पृ. ४०९: फ्लेट १०. फ्लीः गु. दं: पृ. २२४-२७.

गुप्तवंशी राजाओं के समय की प्राचीन लिपि को गुप्तलिपि कहते हैं.

दॅनज़ॅक्शन्स ऑफ् रॉयक पिंगाटिक सोसाइटी (कि. २, पृ. २६४-६६: फेट १३, १४, १७ और १८)

[»] वर्ष आ स. वे. दें जि. ३, पू. ७३. ज. प. सी वंगाः जि. ३, प. ११ ...

[ं] ज प. ला. बंगाः जि. ३, पृ. ३३१. फ्लीः गु. ई; पू. ६-१०.

१ जान्य, सो. बंगा: जि. ६, पृ. १. फ्ली: गु. ई; पृ. ४३-४४.

- ई. स. १८३५ में डब्ल्यू ऍच, वॉथन ने बहाभी के कितने एक दानपत्र पहें.
- ई. स. १८३७-३८ में जेम्स प्रिन्सेप ने देहली, कहा के श्रीर एरण के स्तंभों तथा सांची और अमरावती के स्तृपों और गिरनार के चटान पर के गुप्तिलिप के लेख पढ़े. कप्तान् ट्रॉयर, डॉ. मिल्तथा जेम्स प्रिन्सेप के अम से चार्ल्स विलिकन्सन् की गुप्तिलिप की अधृरी वर्णमाला पूर्ण हो गई और गुप्तवंशी राजाओं के समय के शिलालेख, ताम्रपन्न और सिक्कों के पढ़ने में सुगमता हो गई.

ब्राह्मी लिपि गुप्तिलिप से पुरानी होने के कारण उमका पहना वड़ा दुस्तर था. ई. स. १७६५ का क्वांचित. में सर चार्ल्स मेलेट ने इलोरा की गुफाओं के कितने एक छोटे छोटे लेग्बों की छापें तय्यार कर सर विलिश्रम जोन्म के पास भेजीं. फिर ये छापें विल्फर्ड के पास पहने की भेजी गई परंतु जब वे पड़ी न मंई तो एक पंडित ने कितनी एक प्राचीन लिपियों की वर्णमालाओं का पुस्तक विल्फर्ड को बंतला कर उन लेग्बों को अपनी इच्छा के अनुसार कुछ का कुछ पड़ा दिया. विल्फर्ड ने इस तरह पढ़े हुए वे लेग्ब अंग्रेज़ी अनुवाद सहित सर विलिश्रम जोन्स के पास भेज दिये. बहुत बरसों तक उन लेग्बों के शुद्ध पढ़े जाने में किसी को शंका न हुई परंतु पीछे से उनका पढ़ना और अनु-वाद कपोल कलिपन सिद्ध हुए.

वंगाल एशिक्राटिक सोसाइटी के संग्रह में देहली और अलाहाबाद के स्तंभों तथा खंडिगिरि के घटान पर खुदे हुए लेखों की छापें आ गई थीं परंतु-विल्फर्ड का यल निष्फल होने से कितने एक वर्षों तक उन लेखों के पढ़ने का उद्योग न हुआ। उन लेखों का आश्य जानने की जिज्ञासा रहने के कारण जेम्स पिन्सेप ने ई. स. १८३४-३५ में अलाहाबाद. रिधिआ और मिथिआ के स्तंभों पर के लेखों की छापें मंगवाई और उनको देहली के लेख से मिला कर यह जानना चाहा कि उन्हों कोई शब्द एकमा है वा नहीं. इस प्रकार उन चारों लेखों को पास पास रख कर मिलाने से तुरंत ही यह पाया गया कि वे चारों लेख एक ही हैं. इस बात से प्रिन्सेप का उन्साह बढ़ा और उसे अपनी जिज्ञामा पूर्ण होने की दढ़ आशा पंधी. किर अलाहाबाद के स्तंभ के लेख से भिन्न भिन्न आकृति के अल्गें को अलग अलग छांटने पर यह विदित हो गया कि ग्रसाल्गों के ममान उनमें भी कितने एक अल्गेंं के साथ स्वरों की मात्राओं के पृथक पृथक पांच चिक्र लगे हुए हैं, जो एकलित कर प्रकट किये गये हैं. इससे कितने एक विद्यानों को उक्त अल्गेंं के यूनानी होने का जो अम था वह दूर हो गया. स्वरों के चिक्रों को पहिचानने के बाद मि प्रिन्सेप ने अल्गेंं के पहिचानने का उद्योग करना शुरू किया और उक्त लेख के प्रत्येक अल्ग को ग्रसलिप से मिलाना और जो मिलता गया उसको वर्णमाला में कमवार रखना प्रारंभ किया. इस प्रकार बहुत से अल्ग पहिचान में आ गया.

१. ज. ए सो बंगा; जि ४, पृ ४७७

र ज. ए. सो: बंगा: जि. ६, पृ. २१=, ४४४. जि. ७, पृ. ३६, ३३७, ६२६. ६३३.

र ज. प. सो. बंगा; जि. ३, प ७, प्लेट ४.

⁸ श्रशोक के लेखों की लिपि मामूली देखने वाले को श्रंथेज़ी या श्रीक लिपि का श्रम उत्पन्न करा दे ऐसी है टॉम कोरिश्रद् नामक मुसाफिर ने श्रशोक के देहली के स्तंभ के लेख को देख कर ऍल िहटकर को एक पत्र में लिखा कि 'में इस देश (हिंदुस्तान) के देली (देहली) नामक शहर में श्राया जहां पर 'श्रलेक्ज़ंडर दी श्रेट' (सिकंटर) ने हिंदुस्तान के रू जा पेरिस फो हराया श्रीर श्रपनी विजय की यादगार में उसने एक बृहत् स्तंभ खड़ा करवाया जा श्रव तक वहां निद्यमान हें (केरस खंगेपिज़ एँड द्वल्स कि ह, पृ ४२३: कः श्रा स रिः जि १. पृ १६३). इस तरह जब टॉम कोरिश्रद ने श्रशोक के लेखवाले स्तंभ को बादशाह सिकंटर का खड़ा करवाया हुशा मान लिया तो उस पर के लेख के पढ़े न जाने तक दूसरे यूरोपिश्रम् यात्री श्रादि का उसकी लिपि को ग्रीक मान लेना कोई श्राध्यं की बात नहीं है. पादरी एडवर्ड टेरी ने लिखा है कि टॉम कोरिश्रट ने मुक्त से कहा कि मैंने देली (देहली) में ग्रीक लेख वाला एक बढ़त बड़ा पापाण का स्तंभ देखा जा 'श्रलेक्ज़ंडर की ग्रेट' ने उस प्रसिद्ध विजय की यादगार के निमित्त उस समय वहां पर खड़ा करनाया था' (कः श्रा स. रिः जि. १. पृ. १६३-६४) इसी तरह दूसरे लेखकों ने उस लेख को ग्रीक लेख मान लिया था

पादरी जेम्स स्टिबन्छन ने भी प्रिन्सेप की नांई इसी शोध में लग कर 'क,' 'ज,' 'प' और 'ब' अचरों' को पहिचाना और इन अचरों की सहायता से लेखों को पढ़ कर उनका अनुवाद करने का उद्योग किया गया परंतु कुछ तो अन्तरों के पहिचानने में भूल हो जाने, कुछ वर्णमाला पूरी ज्ञात न होने अपेर कुछ उन लेखों की भाषा को संस्कृत मान कर उसी भाषा के नियमानुसार पढ़ने से वह उद्योग निष्फल हुआ, इससे भी प्रिन्सेप को निराशा न हुई. ई स. १८३६ में प्रसिद्ध विद्वान लॅसन ने एक वाकृदिश्चन ग्रीक सिक्के पर इन्हीं श्रचरों में श्रेंगेथॉकिस का नाम पहा ई. स. १८३७ में मि. प्रिन्सेप ने सांची के स्तर्पों से संबंध रखने वाले स्तंभों श्रादि पर खदे हुए कई एक छोटे छोटे लेग्बों की छापें एकन्न कर उन्हें देग्वा तो उनके अंत के दो अन्तर एकसे दिग्बाई दिये और उनके पहिले पायः 'सं अन्तर पाया गया जिसको प्राकृत भाषा के संबंध कारक के. एक बचन का प्रत्येय (संस्कृत 'स्य' से) मान कर यह अनुमान किया कि ये सब लेख अलग अलग पुरुषों के दान प्रकट करते होंगे और अंत के दोनों अच्चर, जो पढ़े नहीं जाते और जिनमें से पहिले के गथ 'त्रा' की मात्रा और दूमरे के साथ अनुस्वार लंगा है उनमें से पहिला अचर 'दा' और द परा 'नं' (दानं) ही होगा. इस अनुमान के अनुसार 'द' और 'न' के पहिचाने जाने पर वरं प्राला संपूर्ण हो गई और देहली, अलाहाबाद, सांची, मथित्रा, रिघेश्वा, गिरनार, घोंली श्रादि है लेख सगमना पूर्वक पढ़ लिये गए इससे यह भी निश्चय हो गया कि उनकी भाषा जो पहिले संस्कृत मान ली गई थी वह अनुमान ठीक न था, बरन उनकी भाषा उक्त स्थानों की प्रचितिन देशी (प्राकृत) भाषा थी. इस प्रकार प्रिन्सेप आदि विक्रानों के उद्योग से ब्राह्मी श्रवारों के पढ़े जाने से पिछले समय के सब लेग्बों का पढ़ना स्रगम हो गया क्योंकि भारत-वर्ष की समस्त प्राचीन लिपियों का मल यही ब्राह्मी लिपि है.

कर्नल जेम्स टॉड ने एक बड़ा संग्रह बाक्ट्रियन ग्रीक, राक, पार्थियन और कुरानवंशी राजाओं के प्राचीन सिकों का किया था जिनकी एक ओर प्राचीन ग्रीक और दूसरी योर खरोष्ठी अच्ररों के लेख थे जनरल देंद्वरा ने ई. स. १८३० में मानिकियाल के स्तृप को खुदबाया तो उसमें से कई एक सिके और दो लेख खरोष्ठी लिपि के मिले. इनके अतिरिक्त सर अलेकज़ँडर बन्से आदि प्राचीन शोधकों ने भी बहुत से प्राचीन मिक्के एकत्र किये जिनके एक और के पाचीन ग्रीक अच्रर तो पढ़े जाने थे परंतु दूसरी ओर के खरोष्ठी अच्ररों के पढ़ने के लिये कोई साधन नथा इन अच्ररों के लिये भिन्न भिन्न कल्पनाएं होने लगीं. ई. स. १८२४ में कर्नल जेम्स टॉड ने कड्फिसेम् के सिक्के पर के इन अच्ररों को 'ससेनिअन् 'प्रकट किया" ई. स. १८३३ में एपॉलॉडॉट्स के सिक्के पर के इन्हीं अच्ररों को प्रिन्सेप ने पहलवी माना और एक दूसरे सिक्के पर की इसी लिपि को तथा मानिकियाल के लेख की लिपि को भी पाली (ब्राह्मी) बतलाया और उनकी आकृति टेड़ी होने से यह अनुमान किया कि छापे और महाजनी लिपि के नागरी अच्ररों में जैसा अंतर है वैसा ही देहली आदि के अशोक के लेखों की पाली (ब्राह्मी) लिपि और इनकी लिपि में है, परंतु पिछे से स्वयं प्रिन्सेप को अपना अनुमान अयुक्त जंचने लगा

[।] जी ए. सी. बगाः जि. ३, पू. ४८४

º 'न' को 'र' पढ़ लिया था श्रीर 'द' की पहिचाना न था।

र जिः पैं: जि. १, पृ. ६३-६६.

ध प. रि; जि. १८, पृ. ४७८.

ज. प. स्तो. बंगाः जि. २, पृ. ३१३.

[🕫] ज ए सो बंगा; जि २, पृ. ३१३, ३१६.

^{ू॰} ज. ए. सो. बंगा; जि. ३. पृ. ३१८.

⁼ ज. प. सो. बंगा; जि. ३. पू. ३११.

ई. स. १८३४ में कप्तान कोर्ट को एक स्तूप में से इसी लिपि का एक लेख मिला जिसको देख कर प्रिन्सेप ने फिर इन अज्रों को पहलवी माना?. अफ़ग़ानिस्तान में प्राचीन शोध के कार्य में लगे हुए मि. मेसन को जब यह मालूम हो ग्राम कि एक श्रोर ग्रीक लिपि में जो नाम है ठीक वहीं नाम दूसरी श्रोर की लिपि में है, तब उसने मिनॅन्डर, ऍपॉलॉडॉटस, हर्मिश्रस, बॅसिलेश्रस (राजा) और सॉटेरस (त्रातर) शब्दों के खरोष्टी चिक्र पहिचान लिये और वे प्रिन्सेप को लिख भेजे. मि. प्रिन्सेप ने उन चिक्रों के अनुसार सिकों को पढ़ कर देखा तो उन चिक्नां को ठीक पाया और ग्रीक लेखों की सहायता से उन (खराष्ट्री) अच्चरों को पढ़ने का उद्योग करने पर १२ राजाओं के नाम तथा ६ खिताब पढ़ लिये गयं. इस तरह खरोष्टी लिपि के बहुत से अचरों का बोध होकर यह भी ज्ञात हो गया कि यह लिपि दाहिनी त्रोर से बाई त्रोर को पढ़ी जाती है. इससे यह भी पूर्ण विश्वास हो गया कि यह लिपि सेमिटिक वर्ग की है परंतु इसके साथ ही उसकी भाषा को, जो वास्तव में प्राकृत थी, पहलवी मान लिया. इस प्रकार ग्रीक लेखों के सहारे से खरोष्टी लिपि के कितने एक अन्तर मालुम हो गये किंत पहलवी भाषा के नियमों पर दृष्टि रख कर पढ़ने का उद्योग करने से अच्चरों के पहिचानने में अशुद्धना हो गई जिससे यह शोध आगे न बढ़ सका. ई. स. १८३८ में दो बाकट्रिश्चन् ग्रीक राजाओं के सिकों पर पाली (प्राकृत) लेख देखते ही सिक्कों पर के खरोष्टी लिपि के लेखों की भाषा को पाली (प्राकृत) मान उसके नियमानुसार पढ़ने से पिंन्सेप का शोध आगे वढ़ सका और १७ अच्चर पहिचान में आ गये. पिन्सेप की नांई मि. नॉरिस ने इस शोध में लग कर इस लिपि के ६ अच्चर पहिचान लिये और जनरल किनंगहाम ने बाकी के अच्हों को पहिचान कर खरोष्ठी की वर्णमाला पूर्ण कर दी और संयक्ता-त्तर भी पहिचान लिये.

प्-शासी लिपि.

ई. स. पूर्व ४०० के आसपास से लगा कर ई. स. ३४० के आसपास तक (लिपिपत्र १-१४).

ब्राह्मी लिपि भारतवर्ष की प्राचीन लिपि है. पहिले इस लिपि के लेख अशोक के समय अर्थात् ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी तक के ही मिले थे, परंतु कुछ बरस हुए इस लिपि के दो छोटे छोटे लेख, जिनमें से एक पिप्रावा के स्तूप से और दूसरा वर्ली गांव से, मिले हैं जो ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी के हैं. इन लेखों की और अशोक के लेखों की लिपि में कोई स्पष्ट अंतर नहीं है, जैसा कि ई. स. की १४ वीं शताब्दी से लगा कर अब तक की नागरी लिपि में नहीं पाया जाता; परंतु दिल्ल से मिलने वाले भेटिपोलु के स्तूप के लेखों की लिपि में, जो अशोक के समय से बहुत पीछे, की नहीं है,

१. ज. प. स्रो. बंगा; जि. ३, पृ. ४४७, ४६३.

९ देखी ऊपर प्र. २.

एिप्राचा के लेख में दीर्घ स्वरों की मात्राओं का अभाव है और वर्ली के लेख में 'ई' की मात्रा का जो न्विक्क है वह अशोक और उसके पिछले किसी लेख में नहीं मिलता (देखों ऊपर पृ. २-३, और पृ. ३ का टिप्पण्ं २).

पिप्रावा, बर्ली और अशोक के लेखों की लिपि से बहुत कुछ भिन्नता पाई जाती है जिससे अनुमान होता है कि भट्टिप्रोलु के लेखों की लिपि अशोक के लेखों की लिपि से नहीं निकली किंतु उस प्राचीन ब्राह्मी से निकली होगी जिससे पिप्रावा, बर्ली और अशोक के लेखों की लिपि निकली है. यह भी संभव है कि भट्टिप्रोलु के स्तृप की लिपि लिलतविस्तर की 'द्राविड लिपि' हो क्योंकि वे लेख द्रविड देश के कुष्णा जिले में ही मिले हैं.

अशोक से पूर्व के जैन 'समवायांग सूत्र' में तथा पिछले बने हुए 'ललितविस्तर' में ब्राह्मी के अतिरिक्त और बहुतसी लिपियों के नाम मिलते हैं, परंतु उनका कोई लेख अब तक नहीं मिला जिसका कारण शायद यह हो कि प्राचीन काल में ही वे सब अस्त हो गई हों आर उनका स्थान अशोक के समय की ब्राह्मी ने ले लिया हो जैसा कि इस समय संस्कृत ग्रंथों के लिखने तथा छुपने में भारतवर्ष के भिन्न भिन्न विभागों की भिन्न भिन्न लिपियों का स्थान बहुधा नागरी ने ले लिया है. ई स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी से पहिले की ब्राह्मी का कोई लेख अब-तक नहीं मिला; अतएव इस पुस्तक की ब्राह्मी लिपि का प्रारंभ ई स. पूर्व ५०० के अगस पास से ही होता है.

हस्तिबित विपियों में सर्वन्न ही समय के साथ और लेग्वकों की लेखन रुचि के अनुसार परिवर्तन हुआ ही करता है. ब्राह्मी विपि भी इस नियम से बाहर नहीं जा सकती. उसमें भी समय के साथ बहुत कुछ परिवर्तन हुआ और उससे कई एक विपियां निकलीं जिनके अनुर मूल अनुरों से इतने बदल गये कि जिनको प्राचीन विपियों का परिचय नहीं है वे सहसा यह खीकार न करेंगे कि हमारे देश की नागरी, शारदा (करमीरी), गुरमुखी (पंजाबी), बंगला, उडिआ, तेलुगु, कनडी, प्रन्थ, तामिळ आदि समस्त वर्तमान विपियां एक ही मूल विपि ब्राह्मी से निकली हैं. ब्राह्मी विपि के परिवर्तनों के अनुसार हमने अपने सुभीते के लिये उसके विभाग इस तरह किये हैं—

ई. स. पूर्व ५०० के आस पास से लगा कर ई. स. ३५० के आस पास तक की समस्त भारतवर्ष की लिपियों की संज्ञा ब्राह्मी मानी है. इसके पीछे उसका लेखन प्रवाह दों स्रोतों में विभक्त होता है जिनको उत्तरी और दिल्लिण शैली कहेंगे. उत्तरी शैली का प्रचार विंध्य पर्वत से उत्तर के तथा दिल्लिण का दिल्लिण के देशों में बहुधा रहा तो भी विंध्य से उत्तर में दिल्लिण, और विंध्य से दिल्लिण में उत्तरी शैली के लेख कहीं कहीं मिल ही आते हैं.

उत्तरी शैली की लिपियां ये हैं-

- १. गुप्तिलिपि—गुप्तवंशी राजाश्रों के समय के लेखों में सारे उत्तरी हिंदुस्तान में इस लिपि का प्रचार होने से इसका नाम 'गुप्तिलिपि' किएत किया गया है. इसका प्रचार ई. स. की चौथी श्रीर पांचवीं शताब्दी में रहा.
- २. कुटिललिपि—इसके अन्तरों तथा विशेष कर खरों की मान्राओं की कुटिल आकृतियों के कारण इसका नाम कुटिल रक्त्वा गया यह गुप्तलिपि से निकली और इसका प्रचार ई. स. की छठी शताब्दी से नवीं तक रहा, और इसीसे नागरी और शारदा लिपियां निकलीं.
- ३ नागरी—उत्तर में इसका प्रचार ई. स. की ६ वीं सताब्दी के अंत के आस पास से मिलता है परंतु दिल्ला में इसका प्रचार ई. स. की आठवीं राताब्दी से होना पाया जाता है क्योंकि दिल्ला के राष्ट्रक्ट (राठौड़) वंशी राजा दंतिदुर्ग के सामनगढ़ (कोल्हापुर राज्य में) से मिले हुए शक संवत् ६७५ (ई. स. ७५४) के दानपन्न की लिपि नागरी ही है और दिल्ला के पिछले कई राजवंशों

[।] ई. एँ; जि. ११, पृं. ११० से ११३ के सामने के सेट.

के लेम्बों में इंसका प्रचार ई. स. की १६ वीं शताब्दी के पीछे तक किसी प्रकार मिल आता है. दिख्ण में इसको 'नंदिनागरी' कहते हैं. प्राचीन नागरी की पूर्वी शाखा से बंगला लिपि निकली, और नागरी से ही कैथी, महाजनी, द्वाजस्थानी (राजपूर्ताने की) और गुजराती लिपियां निकली हैं.

- ४. शारदा—इस का प्रचार भारतवर्ष के उत्तर-पश्चिमी हिम्सों अर्थात् कश्मीर और पंजाब में रहा. ई. स. की प्र वीं शताब्दी के राजा मेरुवमी के लेखों से (देखो लिपिपत्र २२ वां) पाया जाता है कि उस समय तक तो पंजाब में भी कुटिल लिपि का प्रचार था, जिसके पीछे उसी लिपि से शारदा लिपि बनी. उसके जितने लेख अब तक मिले हैं उनमें सब से पुराना लेख सराहां (चंबा राज्य में) की प्रशस्ति है, जो ई. स. की दसवीं शताब्दी की अनुमान की जा सकती है. इसी लिपि से वर्तमान कश्मीरी और टाकरीं लिपियों निकली हैं और पंजाबी अर्थात् गुरमुखी के अधिकतर अच्चर भी इसीसे निकले हैं.
- ५. बंगला—यह लिपि नागरी की पूर्वी शान्ता से ई. स. की १० वीं शनाब्दी के आस पास निकली है. बदाल के स्तंभ पर खुदे हुए नारायणपाल के समय के लेग्ब में. जो ई. स. की १० वीं शताब्दी का है, बंगला का भुकाव दिखाई देता है. इसीसे नेपाल की ११ वीं शताब्दी के बाद की लिपि, तथा वर्तमान बंगला, मैथिल और उड़िया लिपियां निकली हैं.

दिच्णी शैली की लिपियां,प्राचीन ब्राह्मी लिपि के उस परिवर्तिन रूप से निकली हैं जो चन्नप श्रीर श्रांधवंशी राजाश्रों के समय के लेग्वों में, नथा उनसे कुछ पीछे के दिच्ण की नासिक, काली श्रादि गुफाश्रों के लेग्वों में पाया जाता है.

द्चिणी शैली की लिपियां नीचे लिखी हुई हैं--

- ?. पश्चिमी—यह लिपि काठिश्रावाड़, गुजरात, नासिक, खानदेश और सतारा जिलों में, हैदरा-बाद राज्य के कुछ श्रंशों में, कौंकण में तथा कुछ कुछ माइसोर राज्य में, ई. स. की पांचवीं शताब्दी के श्रास पास से नवीं शताब्दी के श्रास पास तक मिलती है. ई. स. की पांचवीं शताब्दी के श्रास पास इसका कुछ कुछ प्रचार राजपूताना तथा मध्य भारत में भी पाया जाता है. इसपर उत्तरी लिपि का बहुत कुछ प्रभाव पड़ा है. भारतवर्ष के पश्चिमी विभाग में इसका श्रधिकतर प्रचार होने के कारण इसका 'पश्चिमी' यह नाम कल्पित किया गया है
- २. मध्यप्रदेशी—यह लिपि मध्यप्रदेश, हैदराबाद राज्य के उत्तरी विभाग, तथा बुंदेललंड के कुछ हिस्सों में ई. स की पांचवीं शताब्दी से लगा कर आठवीं शताब्दी के पीछे तक मिलती है. इस लिपि के अच्हरों के सिर चौकूंटे या संदृक की सी आकृति के होते हैं जो भीतर से बहुधा खाली, परंतु कभी कभी भरे हुए भी, होते हैं. अच्हरों की आकृति बहुधा समकोणवाली होती है, अर्थात् उनके बनाने में आड़ी और खड़ी रेखाएं काम में लाई गई हैं, न कि गोलाईदार इस लिपि के ताझ-पत्र ही विशेष मिले हैं, शिलालेख बहुत कम.
- 3. तेलुगु-कनडी—यह लिपि बंबई इहाते के दिल्ली विभाग अर्थात् दिल्ली मराठा प्रदेश, शोलापुर, बीजापुर, बेलगांव, धारवाड़ और कारवाड़ जिलों में, हैदराबाद राज्य के दिल्ली हिस्सों में, माइसोर राज्य में, एवं मद्रास इहाते के उत्तर-पूर्वी विभाग अर्थात् विज्ञगापटम्, गोदावरी, कृष्ण, कर्नूल, बिलारी, अनंतपुर, कड्डप्पा, और नेल्लोर जिलों में मिलती है. ई. स. की पांचवीं शताब्दी से १४ वीं शताब्दी तक इसके कई रूपांतर होते होते इसीसे वर्तमान तेलुगु और कनडी लिपियां बर्ती: इसीसे इसका नाम तेलुगु-कनडी रक्खा गया है.
- ४. ग्रंथिलिपि—यह लिपि मद्रास इहाते के उत्तरी व द्विणी आर्कट, सलेम्, द्रिचिनापली, मदुरा और तिन्नेवेल्लि ज़िलों में मिलिनी है. ई. स की सातवीं शताब्दी से १५ वीं शताब्दी तक इसके कई रूपांतर होते होते इंससे वर्त्तमान ग्रंथिलिप बनी और उससे वर्तमान मलयालम् और तुळु लिपियां

निकलीं. महास इहाते के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि का, जिसमें वणीं की अपूर्णता के कारण संस्कृत ग्रंथ लिखे नहीं जा सकते, प्रचार है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इसी लिपि में लिखे जाते हैं इसीसे इसका नाम 'ग्रंथलिपि' (संस्कृत ग्रंथों की लिपि) पड़ा हो ऐसा अनुमान होता है.

- प्र. कालिंग लिपि—यह लिपि मद्रास इहाते में चिकाकोल और गंजाम के बीच के प्रदेश में वहां के गंगावंशी राजाओं के दानपत्रों में ई स. की ७ वीं से ११ वीं शताब्दी के पिछे तक मिलती है. इसका सब से पहिला दानपत्र [गांगेय]संवत ८७ का मिला है जो गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन का है. उसकी लिपि मध्यप्रदेशी लिपि से मिलती हुई है. अच्रों के सिर संदूक की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और अच्रर बहुधा समकोणवाले हैं (लिपिपत्र ५७ में दी हुई राजा देवेंद्रवर्मन के दानपत्र की लिपि को लिपिपत्र ४१ से मिला कर देखों); परंतु पिछले ताम्रपत्रों में अच्यर समकोणवाले नहीं, किंतु गोलाई लिये हुए हैं और उनमें नागरी, तेलुगु-कनडी तथा ग्रंथलिपि का मिश्रण होता गया है.
- ६. तामिळिलिपि—यह लिपि मद्रास इहाते के जिन हिस्सों में प्राचीन ग्रंथिलिपि प्रचलित थी वहां के, तथा उक्त इहाते के पश्चिमी तट अर्थात् मलबार प्रदेश के तामिळ भाषा के लेखों में ई. स. की सातवीं शताब्दी से बराबर मिलती चली आती है. इस लिपि के अधिकतर अचर ग्रंथिलिपि से मिलते हुए हैं (लिपिपन्न ६० में दी हुई लिपि को लिपिपन्न ५२ और ५३ में दी हुई लिपिओं से मिला कर देखों); परंतु 'क', 'र' आदि कुळ अच्चर उत्तर की ब्राह्मी लिपि से लिये हुए हैं. इसका रूपांतर होते होते वर्तमान तामिळलिपि बनी इस वास्ते इसका नाम तामिळ रक्खा गया है.

वहेळुत्तु—यह तामिळ लिपि का ही भेद है और इसे त्वरा से (घसीट) लिखी जाने वाली तामिळ लिपि कह संकते हैं. इसका प्रचार मद्रास इहाते के पश्चिमी तट तथा सब से दिच्चिपी विभाग के ई. स. की ७ वीं से १४ वीं शताब्दी तक के लेखों तथा दानपत्रों में मिलता है परंतु कुछ समय से इसका प्रचार नहीं रहा.

शाक्षी जिप के ध्वनिसूचक संकेत या अच्चर नीचे लिखे अनुसार चचरः माने जाते थे-

स्वर.	ब्रस्कः	अ	*	उ	अर १	ख १
	दीर्घ.	आ	\$	ऊ	Æ	[硬?]
	प्तुतः.	आ३	£ 3	ऊ३	ऋ ३	[ॡ३?]
	संध्यच्तर.	Ų	ऐ	भो	भी	
	इनके प्लुत	. ए३	रे ३	भी३	भी ३	

श आज कल 'ऋ' और 'ल' का उचारण बहुधा सब लोग 'रि' और 'लि' के सहश करते हैं. दिलाण के कुछ लोग 'क' और 'लु' के से विलक्षण उच्चारण करते हैं और उत्तर-भारत के कितने एक वैदिक 'रें' और 'लूं' के से उच्चारण करते हैं; परंतु वास्तव में ये तीनों उच्चारण किएत ही हैं. 'ऋ' और 'लु', 'र' और 'ल' के स्वरमय उच्चारण थे जो बिना किसी और स्वर की सहायता के होते थे, परंतु बहुत काल से वे लुप्त हो गये हैं. अब तो केवल उनके अन्तरसंकत रह गये हैं.

र 'ल' स्वर वेद में केवल 'क्लप्' घातु में मिलता है और संस्कृत साहित्य भर में उक्त घातु को छोड़ कर कहीं उसका अयोग नहीं मिलता वैयाकरणों ने तोतले बोलने वाले बक्यों के 'ऋ' के अग्रुख उच्चारण के अनुकरण में इसे माना है, तो भी इसके प्लित का प्रयोग मानने की वे तस्यार नहीं हैं, क्योंकि इसका व्यवहार ही नहीं है। ग्रुक्त यजुर्वेद के प्रातिशाक्य में अन्य स्टरों से समानता करने के लिये 'ल' के दीर्घ और प्लित कप माने हैं परंतु उनका प्रयोग कहीं नहीं मिलता। इस्व लकार वाले शब्द के किश्यत संबोधन में प्लित 'लू रे' का होना वैथाकरण और कुछ शिक्ताकार मानते हैं, तो भी वास्तव में 'लू' केवल इस्व ही है.

[्]र के आज कल त्रिमात्रिक स्वर अर्थात् प्लुत के क्षिये दीर्थ स्वर के आगे ३ का अंक क्षगाते हैं परंतु यह रीति प्राचीन नहीं जान पड़ती. विधि स्वरों के क्षिये जैसे इस्व के आगे २ का अंक नहीं लगाया जाता परंतु आक्षी और वर्तमान नागरी में

अयोगवाह. थे (ग्वम् या गुं) अनुस्वार. ^१ विसर्ग. जिह्नवामृलीय. १ x硬 उपध्मानीय.₹ ×̈प **ॅफ** व्यंजन. स्पर्श. छ ज ट ठ ड ळ ₹. ळह र थ त प **T** ब

उनके लिये स्वतं क संकेत और मात्राएं मिलती हैं वैसे ही प्राचीन काल में प्लुत स्वरों के लिये भी कोई विशेष चिक्क रहे होंगे जिनका अब पता नहीं चलता. जैसे वर्तमान नागरी में 'श्रो 'श्रो र 'श्रो ' के, श्रोर गुजराती तथा मोडी (मराठी) में 'प', 'पे', 'श्रो 'श्रोर 'श्रो ' के मूल संकेत न रहने से 'श्र ' पर ही मात्रा लगा कर काम चलाया जाता है (श्रे, श्रे, श्रो, श्रो, श्रो, श्रो-गुजराती) वैसे ही प्लुत के प्राचीन चिक्कों के लुस होने पर दीर्घ के आगे ३ का श्रंक लगाया जाने लगा हो. वस्तुतः संस्कृत साहित्य में भी प्लुत का प्रयोग कमशा विलक्कल उठ गया. संबोधन, वाक्यारंभ, यक्षकर्म, मंत्रों के श्रंत, यक्ष की श्राक्षाएं, प्रत्युत्तर, किसी के कहे हुए वाक्य को दोहराने, विचारणीय विषय, प्रशंसा, श्राशीवीद, कोए, फटकारने, सदाचार के उत्तंघन आदि अवसरों पर वैदिक साहित्य और प्राचीन संस्कृत में प्लुत का प्रयोग होता था (पाणिनि, म. २. म२-१०म), परंतु पीछे से केवल संबोधन और प्रणाम के प्रत्युत्तर में ही इसका व्यवहार रह गया. एतंजिल ने व्याकरण न पढ़नेवाकों को एक पुरानी गाथा उद्धृत करके डराया है कि यदि तुम श्रभिवादन के उत्तर में प्लुत करना न जानोंगे तो तुम्हें क्षियों की तरह सादा प्रणाम किया जायगा. इस से यह तो स्पष्ट है कि कियों की बोलचाल से तो उस समय प्लुत उठ गया था परंतु पीछे से पुरुषों के व्यवहार से भी वह जाता रहा. केवल कहीं कहीं वेदों के पारायण में श्रीर प्रातिशाख्यों तथा व्याकरणों के नियमों में उसकी कथा मात्र बची है. 'ए', 'पे', 'श्रो' और 'श्रो' के प्लुत, कहीं पूरे संस्यत्तर का प्लुत करने से, श्रीर कहीं 'इ' श्रीर 'उ' को छोड़ कर केवल 'श्र' के प्लुत करने से बनते थे, जैसे श्रमने से या श्रमने सा श्रमने हा.

- है अनुस्वार नकार (अनुनासिक) का स्वरमय उच्चारण दिखाता है. विदों में जब अनुस्वार 'र', 'शं, 'व' और 'ह' के पहिले आता है तब उसका उच्चारण 'ग' से मिश्रित 'गुं' या 'ग्वं' सा होता है जिसके लिये वेदों में छे चिक्क है. यह यज्जवंद में ही मिलता है. शुक्क यज्जवंद के प्रातिशाख्य में इसके हस्व, दीर्घ और गुरु तीन भेद माने गये हैं जिनके न्यारे स्थारे सिक्कों की करवना की गई है. प्राचीन शिलालेखादि में कभी कभी 'वंश' की जगह 'वंड्श' और 'सिंह' के स्थान में 'सिंड्ह' खुदा मिलता है. अनुस्वार का 'श' के पहिले ऐसा उच्चारण आर्थकंठों में अब भी कुछ कुछ पाया जाता है और कई बंगाली अपने नामों के हिमांगु, सुधांशु आदि को अंगरेजी में Himangshu, Sudhangshu (हिमांगु, सुधांगुश्च) आदि लिख कर छ के उच्चारण की स्मृति को जीवित रखते हैं.
- र 'क' और 'ख' के पूर्व विसर्ग का उच्चारण विलक्षण होता था और जिह्वामूलीय कहलाता था। इसी तरह 'प' और 'फ' के पहिले विसर्ग का उच्चारण भी भिन्न था और उपध्मानीय कहलाता था। जिह्वामूलीय और उपध्मानीय के स्यारे न्यारे चिक्क थे, जो कभी कभी प्राचीन पुस्तकों, शिलालेखों और ताम्रपत्नों में भिल आते हैं, जो अक्तरों के ऊपर, बहुधा उनसे जुड़े हुए, होते हैं, और उनमें भी अक्तरों की नांई समय के साथ परिवर्तन होना पाया जाता है (देखों लिपिपत्र १७, २१, २२, २३, २८, २६ आदि)। बोपदेव ने अपने व्याकरण में अनुस्वार को 'बिंदु', विसर्ग को 'द्विबिंदु', जिह्वामूलीय को 'बज़ाकृति' और उपध्मानीय को 'गजकुंभाकृति' कह कर उनका स्वरूप बतलाया है.
- है आर वेद में दो स्वरों के बीच के 'ड' का उचारण 'छ' और हैसे ही आये हुए 'ढ' का उचारण व्ह होता है. इन दोनों के लिये भी पृथक् विक्क हैं. 'छ' का मचार राजपूताना, गुजरात, काठिआवाड़ और सारे दिलाण में अब भी है और उसका संकेत भी अलग ही है जो प्राचीन 'छ' से ही निकला है. 'व्ह' को आज कल 'व्ह' और 'ह' को मिला कर (व्वह) लिखते हैं, परंतु प्राचीन काल में उसके लिये भी कोई पृथक् विक्क नियत होगा, क्योंकि प्राचीन 'तेलुगु-कनडी, प्रंथ और तामिळ लिपियों के लेखों में 'छ' के अतिरिक्क एक और 'छ' मिलता है. वैसा ही कोई विक्क 'ढ' के स्थानापक्क 'व्वह' के लिये प्राचीन वैदिक पुस्तकों में होना चाहिये.

श्चन्तस्थ. य र ल व ऊष्मन्. श ष'स ह यमः कं खं गुं धं

इस तरह वैदिक साहित्य में अधिक से अधिक ६४ (ऋग्वेद में ६४° और यजुर्वेद में ६३°) ध्विनमृचक संकेत अर्थात् वर्ण थे, परंतु पीछे से साधारण मनुष्यों एवं जैन और बौद्धों में, जिन-का प्रारंभिक साहित्य प्राकृत में था, ४६ या ४७° अच्चर व्यवहार में आते थे. ई. स. की चौथी

पत्नी= (मूल व्यंजन) पत्क्नी सक्रमा= सक्थ् ना= सक्ध्ख्ना ऋगिन= त्रग् त्रागिन नि= यश्र≃ यज र्ग यज्ग्ञ गृभ्णामि= गृभ् णामि= गुभघ्णामि

[े] याज्ञवत्क्य के अनुसार उत्तर-भारत के यजुविदी लोग संहितापाट में टवर्ग के साथ के संयोग की छोड़ कर और सर्वत्र 'व' की 'ख' बोलते हैं, जैसे वष्टी≔खष्टी; इसीसे मिधिला, वंगाल, पंजाब श्रादि के संस्कृतज्ञ तथा श्रन्य लोग भी संस्कृत पवं 'भाखा' में बहुधा 'व' को 'ख' बोलने लग गये इसी वैदिक उच्चारण से प्राकृत में 'च' के दी रूप छ (च्छ) और ख (क्ख) हो गये.

रु वर्गों के पहिले चार वर्गों का जब किसी वर्ग के पांचवें वर्ग से संयोग होता है तब इस अनुनासिक वर्ग के पिहले वैदिक काल में एक विलच्चण ध्विन होती थी जिसे यम कहते थे, जैसे 'पत्नी' में 'त्ं श्रोर 'न्' के बीच में इस तरह बीस यम होने चाहियें, परंतु प्रातिशाख्यों में तथा शिचाओं में चार ही यम माने हें और उनके नाम या संकेत 'कंं, 'खंं,' 'खंं,' 'गुंं श्रोर 'घुं' दिये हैं. इसका तात्पर्य यह है कि वर्गों के पिहले अचरों अर्थात् क, च, ट, त, प के संयोग से जो यम उत्पन्न होता था वह 'क्' कहलाता था, श्रोर उसके लिये एक चिक्क नियत था. इसी तर्रह ख. छ, ठ, थ, फ के संयोग से उत्पन्न होने वाल यम के लिये 'ख्' प्रकृति का चिक्क, ग.ज, उ, द, व के संयोग से वने हुए यम के लिये 'ग्' प्रकृति का कोई तीसरा चिक्क, श्रीर घ, म, इ, प्र, भ के संयोग से उद्भूत यम के लिये 'घ्' प्रकृति का कोई श्रीर चिक्क नियत था. ये चिक्क कैसे थे इसका पता न तो शिलालेखादि में श्रीर न पुस्तकों में मिलता है, किंतु व्याकरणवाले इन यमों को क, ख, ग, घ से बतलाते हैं, जैसे—

ह ऋग्वेद में २१ स्वर (' ल ' के दीर्ध और प्लुत को छोड़ने से), ४ अयोगवाह (अनुस्वार, विसर्ग, जिह्दामुलीय और उपध्मानीय), २७ स्पर्श वर्श (पांचों वर्गों के २४ और 'ळ ' तथा ' ळह '), ४ अंतःस्थ, ४ ऊष्मन् और ४ यम, मिलकर ६४ वर्श होते हैं.

यजुर्वेद में वर्णसंख्या बहुधा ऋग्वेद के समान ही है, केवल 'ळ' और 'ळह' का प्रयोग उसमें नहीं होता परंतु उसमें अनुस्वार का छ रूप अलग होता है. इसीसे उसमें ६३ वर्ण काम में आते हैं.

⁴ जैनों के दृष्टिवाद में, जो लुप्त हो गया है, ब्राह्मी अन्तरों की संख्या ४६ मानी है, (हे ; ई स्ट., १६, २८१), जो अ, आ, इ. ई. उ. ऊ. ए. ऐ. ओ. औ. औ. आ. क. ख., ग. घ. छ. च. छ. ज. भ. अ. ट. ठ. ड. ढ. ए. त. थ. द. घ. म. प. फ. ह. म. म. य. र. ल. व., श., प. स. ह और ळ (या च) होने चाहियें. हुएल्स्मंग अन्तरों की संख्या ४० बतलाता है (बी; बु. रे. हे हा जिल्द १, पृ. ७८), जो 'अ' से 'ह' तक के ४४ अन्तर तो ऊपर लिखे अनुसार और वाकी के दो अन्तर 'स' और 'झ' होने चाहियें. बोद्ध और जैनों के प्राफ़त ग्रंथों में अ. अ. इ. ज. ए. ए. हा चार स्वरों का प्रयोग नहीं है. प्राफ़त साहित्य में इनकी आवश्यकता ही नहीं रहती. जहां संस्कृत शब्द के प्रारंभ में 'अ.' होता है वहां प्राफ़त में 'रि' हो जाता है (अप्रथम= रिख्म अन्व=रिक्छ या रिक्ख), और जहां व्यंजल के साथ 'अ.' की मात्रा लगी होती है वहां 'अ.' के स्थान में 'अ.', 'इ.' या 'उ.' श जाता है (मृग=मग, तृषा=तिसा. मृदंग=मुदंग; निमृत=निहुआ). ये चारों वर्ण (अ. अ. ल. ल.) अब भी साधारण लोगों के व्यवहार में नहीं आते और प्रारंभिक पढ़ने वालों की 'बारखड़ी' (ब्रादशान्तरी) में भी इनको स्थान नहीं मिलता. यह प्रारंभिक पठनशैली आधुनिक नहीं है, किंतु अशोक के समय अर्थात् ई स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में भी ऐसी ही थी, क्योंक वुद्धगया के अशोज के समय के बने हुए महावोधी मंदिर के पास बुद्ध के चंकम अर्थात् अमण्डस्थन में होनों और ११, ११ स्तंभों की दो पंक्षियों हैं उन स्तंभों की कुंभियों (आधार) पर शिल्पियों ने एक एक करके 'श्रं' को छोड़ कर 'श्रं' से 'ट' तक के अन्तर छे'दे हैं. उनमें भी ये चारों स्वर नहीं है यद्यि सामान्य लोगों के व्यवहार में ये चार वर्ण नहीं आते ये तो भी वर्णमाला में उनको स्थान अत्थय मिलता था, क्योंक जापान के होर्युज़ी नामक स्थान के बोद्ध महा व्रापे में रक्खी हुर्व ई. स. की छुटी शताब्दी की 'उच्णीपविजयधारणी' नामक ताइपत्र पर लिखी हुर्द बौद्ध पुस्तक

शताब्दी के पीछे, लेखनशैली में अच्तों के रूपों में पिरवर्तन होते होते संयुक्ताच्चर 'क्ष'में 'क्' ख्रीर 'ष' के मूल रूप अस्पष्ट होकर उसका एक विलच्चण ही रूप 'च' बन गया तब बौद्धों ने 'च' को भी वणों अर्थात् मानृकाओं (सिद्धमातृकाओं) में स्थान दिया. इसी तरह पीछे से संयुक्ताच्चर 'ज्ञ' के 'ज्' और 'ञ' के रूप अस्पष्ट होकर उसका एक विलच्चण रूप 'ज्ञ' वन गया तब उसको भी लोगों ने वणों में स्थान दिया. तंत्रग्रंथों में 'च' और 'ज्ञ' की वणों अर्थात् मातृकाखों में संज्ञा की गई है परंतु ये दोनों सर्वथा वर्ण नहीं किंतु संयुक्तवर्ण हैं और उनके घटक दो दो अच्तरों के मूलरूप न रहने पर एक ही विलच्चण नया संकेत वन जाने से ही उनकी वणों में गणना हुई है जैसे कि वर्तमान काल में नागरी की वर्णमाला में 'त्र'की भी'.

, लिपिपत्र पहिलाः \

यह लिपिपत्र गिर्नार पर्वतं के पास के चटान पर खुदे हुए मौर्यवंशी राजा अशोक के लेख की अपने हाथ से तथ्यार की हुई छापों से बनाया गथा है. यह लेख मौर्यराज्य के पश्चिमी विभाग का होने से वहां की ब्राह्मी लिपि को प्रकट करता है. इसमें खरों की मात्राओं के चिक्र इस प्रकार मिलते हैं—

'आ' की मात्रा एक छोटीसी आड़ी लकीर (-) है जो ट्यंजन की दाहिनी तरफ बहुधा अत्तर के जपर की ओर (देखो, खा, रा) परंतु कभी कभी मध्य में भी, (देखो, जा, मा, बा) लगाई जाती है. 'ज' के साथ 'आ' की मात्रा का योग केवल 'ज' के मध्य की लकीर को कुछ अधिक लंबी कर के बतलाया है जिससे कभी कभी 'ज' और 'जा' में भ्रम हो जाता है.

'इं की मात्रा का नियत चिक्न _ है जो व्यंजन की दाहिनी, श्रोर ऊपर की तरफ लगता है (देखो, नि), परंतु कहीं कहीं समकोण के स्थान पर गोलाइदार या तिरछी लकीर भी मिलती है (देखो, दि, लि).

'ई' की मात्रा का नियत चिक्न 🎞 है, जो व्यंजन की दाहिनी खोर ऊपर की तरफ़ जोड़ा जाता है (देखो, दी, ढी), परंतु कहीं कहीं खाड़ी सीधी लकीर को भिरछा कर दिया है, खौर समकोण के स्थान में गोलाई मिलती है (देखो, पी, मी); 'थी' बनाने में 'धं के साथ केवल दो तिरछी लकीर ही लगा दी गई हैं.

अशोक के पूर्व के बर्ली गांव के लेख में 'वीराय' के 'वी' है अत्तर के साथ 'ई' की मात्रा का चिक्न (है, जो अशोक के समय में लुप्त हो चुका था और उसके स्थान में ऊपर लिखा हुआ नया चिक्न बर्ताव में आने लग गया था (देखो, ऊपर एष्ठ ३ और वहीं का टिप्पण २).

के अंत में जिस लेखक ने वह पुस्तक लिखी है उसीके हाथ की लिखी हुई उस समय की पूरी वर्णमाला है जिसमें इन चार वर्णों को स्थान दिया गया है (देखो, लिपिपत्र १६). ऐसे ही हस्नाकोल से मिले हुए ई. सः की १२ वीं शताब्दी के बौद्ध तांत्रिक शिलालेख में प्रत्येक वर्ण पर अनुस्वार लगा कर पूरी वर्णमाला के बीज वनाप हैं जिनमें भी ये चारों वर्ण हैं (लिपिपत्र ३५) श्रीर उदयादित्य के समय के उर्जंन के शिलालेख के श्रंत में खुदी हुई पूरी वर्णमाला में भी ये चारों वर्ण दिये हुए हैं (देखों लिपिपत्र २५).

१ वर्तमान 'त्र' में मूल घटक दोनों श्रक्तरों में से एक श्रथात् 'र'का चिक्न तो पहिचाना जाता है, परेतु 'त्' का नहीं, किंतु 'क् ' श्रोर 'क्ष' में दोनों ही के मूल श्रक्तरों का पता नहीं रहा इतना ही नहीं, 'क्ष' में तो वास्तविक उच्चारण भी नए हो गया दिल्ली लोग कोई कोई इसे 'दन' बोलते हैं (देखों वंबई के श्रंगरेजी पत्र ज्ञानमकाश का अंगरेज़ी श्रक्तरांतर Dnan Prakash) श्रोर उत्तर में 'क्ष' का स्पए 'ग्य' उच्चारण है, केवल कुछ संस्कृतक्ष 'ग्य' के सहश उच्चारण करते हैं. ऐसी दशा में जब इन संकेतों से मूल श्रक्तरों का भान नहीं होता तब उच्चारण श्रीर वर्णज्ञान की श्रद्धि के लिये इन्हें 'क्ष' श्रीर 'ज्ञ' लिखना श्रीर छापना ही उचित है.

'उ', श्रीर 'ऊ' के चिक्न कमशः एक और दो आड़ी (-=) या खा। (।॥) लकीरें हैं जो ह्यंजन के नीचे को लगाई जाती हैं. जिन व्यंजनों का नीचे का हिस्सा गोल या आड़ी लकीरवाला होता है उनके साथ खड़ी, श्रीर जिनका खड़ी लकीरवाला होता है इनके साथ खड़ी, श्रीर जिनका खड़ी लकीरवाला होता है इनके साथ आड़ी (दाहिनी श्रोर) लगाई जाती हैं (देखो, तु, धु, सु, सू, जू,).

'ए' और 'ऐ' के चिक्न क्रमशः एक और दो आड़ी लकीरें (-=) ं जो बहुधा व्यंजन की बाई ओर ऊपर की तरफ़ परंतु कभी कभी मध्य में भी लगाई जाती हैं, (देखी, के, टे, थे, थे).

'स्रो' का चिक्न दो स्राड़ी लकीरें हैं (--) जिनमें से एक व्यंजन की दाहिनी स्रोर को 'स्रा' की मात्रा की नांई, स्रोर दूसरी बाई स्रोर को 'ए' की मात्रा के सनान लगाई जाती है (देखो, त्रो, नो)

'श्री' क चिक्र इस लेख में नहीं है किंतु उसमें 'श्रो' के चिक्र से इतनी ही विशेषता है कि बाई श्रोर को ए के स्थान में दो श्राड़ी लकीरें (=) होती हैं जैसे कि लिपिपत्र श्राठवें में 'पौं में

अनुस्वार का चिक्र एक बिंदु (') है जो बहुधा श्रच् की दाहिनी श्रोर ऊपर की तरफ़ रक्खा जाता है (देखों अं).

विसर्ग का चिक्न इस लेख में तथा अशोक के दूसरे लेखों में भी कहीं नहीं मिलता, परंतु है. स. की दूसरो शताब्दी के लेखों में वह मिलता है जो वर्तमान विसर्ग के चिक्न के सदश ही है और वैसे ही अच्चर के पास आगे लगता है (देखो, लिपिपत्र ७, मूल की पहिली पिक्त में 'राज्ञः'.)

अशोक के समय ऋ, ऋ, ल और ल की मात्राओं के चिक्र कैसे थे इसका पता नहीं लगता इतना ही नहीं, किंतु विल्ले लेखों में भी 'ऋ' और 'ल' की मात्राओं के चिक्रों का कहीं पता नहीं है. 'ऋ' की भात्रा का चिक्र पहिले पहिल ई. स. की दूसरी शताब्दी के लेखों में मिलता है (देखो, लिपिपत्र ६ में मथुरा के लेखों के अच्हों में 'ए', 'ए' और 'घ'; लिपिपत्र ७ में 'कृ' श्रीर 'घ'; और लिपिपत्र आठवें में 'कृ', 'ए' और 'घ'). संयुक्त व्यंजनों में कितने एक स्थानों में पहिले उचारण होनेवाले को ऊपर और पीछे उचारण होनेवाले को उसके नीचे जोड़ा है (देखो, अप, म्ह, वे, स्ति, स्व) जो शुद्ध है, परंतु कहीं कहीं दूसरे को ऊपर और पहिले को नीचे लिखा है (देखो, अ, त्या, व्यो, स्टां, स्वा) जो अशुद्ध है, और यह प्रकट करता है कि लेखक शुद्ध लिखना नहीं जानता था. हमने उन अच्हों के ऊपर वर्तमान नागरी के शुद्ध अच्हर जान कर दिये हैं, जैसे खुदे हैं वैसा अच्हांतर नहीं किया. 'क' में 'र'को अलग नहीं जोड़ा किंतु 'क' की खड़ी लकीर को 'र'का रूप देकर उसके साथ आड़ी लकीर जोड़ दी है. ऐसे ही 'ब्र' में 'ब' की बाई तरफ़ की खड़ी लकीर को भीतर दवा कर उसमें कोण बना दिया है. ऐसे रूप अशोक के किसी दूसरे खेल में अथवा पिछुले लेखों में कहीं नहीं मिलते.

संयुक्त व्यंजनों में पहिले आनेवाले 'र' (रेफ) तथा पीछे आनेवाले 'र' का भेद तो इस लेख का लेखक जानता ही न था जिससे उसने संयुक्त व्यंजनों में जहां जहां 'र' आया उसकी सर्वत्र पहिले ही लिखा है और उसको (चिक्र से बतलाया है जो उसके लिखे हुए 'र' का अग्रभाग है (देखो, ज और वें).

इस लेख में 'ई', 'ऊ', 'ऐ', 'झौ', 'ङ', 'ठ', 'श', झैं।र 'ष' अच् र नहीं है. 'ई' का रूप '।' होना वाहिये, जिससे मिलता हुआ रूप च्लयों के सिक्कों में (देखो, लिपिपत्र १०); अमरावती के लेख में (देखो, लिपिपत्र १२) और कई पिछुले लेखों में मिलता है. 'ऊ', हस्व 'उ' के नीचे दाहिनी और एक और आडी लकरि जोडने से बनता था जैसा कि भरहुत स्तूप के लेखों से उद्धृत किये हुए

अचरों में (लिपिपत्र ३) दिया गया है. 'ऐ', 'ए' के अग्रमाग के साथ बाई ओर एक आड़ी लकीर जोड़ने से बनता था जैसा कि हाथीगुंफा के लेग्व में मिलता है (देखो, लिपिपत्र ३). 'औ' का प्राचीन रूप अशोक के लेखों में अथवा गुप्तों के समय के पूर्व के किसी लेख में नहीं मिलता. उसका अशोक के समय का रूप होता चाहिये. ''ङ' बुद्धगया के उपर्युक्त मंदिर के स्तंभ पर मिलता है जिसकी आकृति [है. 'ठ' का रूप बिलकुल बृत्त) है और वह देहली के सवालक स्तंभ पर के अशोक के लेख में मिलता है (देखो, लिपिपत्र २). 'श' और 'ष' अशोक के खालसी के लेख में मिलते हैं (देखो, लिपिपत्र २).

इस लेख में बहुतरे अत्तरों के एक से अधिक रूप मिलते हैं. संभव है कि कुछ तो उस समय भिन्न भिन्न रूप से लिखे जाते हों परंतु यह भी हो सकता है कि उक लेख का लेखके जैसे शुद्ध लिखना नहीं जानता था वैसे ही बहुत सुंदर अत्तर लिखनेबाला भी न था; क्योंकि इस लेख की लिपि वैसी सुंदर नहीं है जैसी कि अशोक के देहली के सवालक स्तंभ और पडिरिआ (कंमिंदेई) के स्तंभ के लेखों की है, और जैसे उनमें अत्तर तथा स्वरों की मालाओं के चिक्र एकसा मिलते हैं वैसे इस लेख में नहीं हैं. यह भी संभव है कि लेखक सिद्धहस्त न हो और त्वरा से लिखता हो जिससे अत्तर एकसा नहीं लिख सका, इसीसे कहीं सीधी खड़ी लकीर को ,तिरछा (देखों, उ, भ, न और प के दूसरे रूप) या रोलाईदार (देखों, ग और फ के दूसरे रूप) कर दिया है और कहीं गोलाईदार को तिरछा (देखों, 'अ 'का चौथा रूप और 'य' का तीसरा रूप) बना दिया है.

लिपिपत्र पहिले की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर-

द्यं धंमिलिपी देवानं प्रियेन प्रियदिसना राजा लेखा-पिता द्रध न किंचि जीवं आरिभित्या प्रजूहितव्यं न च समाजा कतव्यो बहुकं हि दोसं समाजिन्ह पसित देवानं प्रियो प्रियदिस राजा अस्ति पि तु एकचा समा-जा साधुमता देवानं प्रियस प्रियदिसनो राजो पुरा महा-नसिन्ह देवानं प्रियस प्रियदिसनो राजो अनुद्वियं ब-

लिपिपत्र दूसराः

यह लिपिपत्र देहली के सवालक स्तंभ', खालसी', जोगड़ और सिद्धापुर के चटानों तथा राधिश्रा , सारनाथ और सांची के स्तंभों पर खुदे हुए अशोक के लेखों के फोटों से बनाया गया है और इसमें बहुधा वे ही श्रचर लिये गये हैं जिनमें लिपिपत्र पहिले के श्रचरों से या तो कुछ भिन्नता पाई जाती है या जो लिपिपत्र पहिले में नहीं मिले. यह भिन्नता कुछ तो देशभेद से है और कुछ लेखक की रुचि और त्वरा से हुई है.

देहली के सवालक स्तंभ के लेख की लिपि घडी सुंदर और जमी हुई है और वह सारा लेख सावधानी के साथ'लिखा गया है. उसमें 'आ'में 'आ'की मात्रा का चिक्र ऊपर नहीं किंतु मध्य में लगा

१ इं. पॅं, जि. १३, पृ. ३०६-१० के बीच के सेट.

र आ स. स. दं; जि. १, ब्रेट ६७-६६.

u. पॅ. दं; जि. २, पृ. २४८-४६ के बीच के सेट.

[॰] पॅ. इं; जि. २, पू. ३६६ के पास का प्लेट.

र ऍ. ई; जि. २, पृ. ४४०-६० के बीच के सेट.

ध ऍ. इं; जि. ३, पृ. १३८-४० के बीच के सेट.

पॅ. ई; जि. ८, पृ. १६८ के पास का प्लेट.

है. 'द' का मध्य भाग कहीं कहीं गोलाईदार नहीं किंतु समकोणवाला है. 'ध' को कहीं कहीं उलटा भी लिखा है'. 'ज' के मध्य की दाहिनी तरफ़ की आडी लकीर को कुछ अधिक लंबा कर 'जा' बनाने से 'ज' और 'जा' में अम होने की संभावना रहती थी जिसको स्पष्ट करने के लिये ही लेखक ने 'ज' के मध्य की लकीर के अंत में बिंदी बनाकर फिर 'आं की मात्रा का चिक्र लगाया है. जिन अच्रों का ऊपर का भाग खडी लकीरवाला है उनके साथ 'ई' की मात्रा गिरनार के लेख की 'इ' की मात्रा के समान लगाई है परंतु कुछ नीचे की तरफ़ से, जिससे 'ई' की मात्रा का रूप बन जाता है (देखो, 'पिं' और 'लीं में 'इ' और 'ई' की मात्राओं का भेद). अनुस्वार का चिक्र कहीं अच्यर के ऊपर परंतु विशेष कर आगे ही धरा है (देखो, 'पिं' और 'स्युं')

खालसी के वटान के लेख की लिप भद्दी है और त्वरा से लिखी हुई प्रतीत होती है जिससे अच्र सर्वत्र सम नहीं मिलते और स्वरों की मात्राओं में कहीं कहीं अंतर पड़ गया है (देग्वो, 'ता ', 'शा ', 'तु ', 'से ', 'गे ' और 'ले '). एक स्थान में 'ए' का रूप 'ठ' से मिल गया है. 'घ' और 'ले का निचे का भाग कहीं कहीं गोल नहीं किंतु समकोणवाला बना दिया है (देखो, 'घ', और 'ले का दूसरा रूप). 'छ' के ऊपरी भाग में अञ्चलति का सिर बना दिया है जिससे अनुमान होता है कि उस समय किसी किसी लिपि में अच्रों के सिर भी बनते हों, जिसका कुछ आभास भिट्टियो के लेखों में स्वरों की मात्रारिहत व्यंजनों में होता है. 'छ' का नीचे का भाग कलम को उठाये बिना ही (चलती कलम से) लिखा है. ऐसे ही 'ज' को भी कहीं कहीं लिखा है जिससे बीच की आडी लकीर के स्थान में ग्रंथि हो गई है. अशोक के लेखों में केवल एक यही लेख ऐसा है कि जिसमें 'श' और 'ष' के रूप मिलते हैं.

जोगड़ के लेर्ख में 'श्रो ं उलटा' लिखा है श्रौर एक स्थान में 'स' को चलती कलम से लिख दिया है जिससे मध्य में गांठ बन गई है (जोगड के लेख के इस 'स' को गिरनार, सवालक स्तंभ श्रौर खालसी के लेखों के 'स' से मिलाकर देखों).

सिद्धापुर के लेख में कहीं कहीं 'अ', 'फ', 'म' और 'र' की आकृतियां कुछ विलच्चण बनी हैं. रिधिआ के लेख में 'ड' के नीचे बिंदी बनाई है.

गिरनार के लेख और अशोक के अन्य लेखों के अच्हरों में कहां कहां अंतर है यह लिपिपन्न दूसरे में दिये हुए अच्हरों को लिपिपन्न पहिले के अच्हरों से मिलाने से स्पष्ट हो जायगा. प्रत्येक अच्हर की भिन्नता का विवेचन करने की आवश्यकता नहीं.

लिपिपत्र दूसरं की मूल पंक्तियों का नागरी अच्तांतर—

देवानं पिये पियद्सि लाज हेवं आहा सदुवीसित वस आभिसितेन मे इयं धमिलिपि लिखापिता हिद्तपालते दुसंपिटपाद्ये अंनत अगाया धंमकामताया अगाय पक्षीखाया अगाय सुसूसाया अगेन भयेना अगेन उसा-हेना एस चु खे। मम अनुस्थिया धंमापेखा धंमका-मता चा सुवे सुवे विदता वद्यीसित चेवा पुलिसा पि च मे उकसा चा गेवया चा मिक्समा चा अनुविधीयंती

१ देखों ऊपर पृ. २७ का टिप्पण ६ १ र ये मूल पंक्तियां देहली के सवालक स्तंभ के लेख से हैं.

ालेपिपत्र तीसरा-

यह लिपिपत्र रामगढ़', घोसुंडी , बेसनगर' (विदिशा), नागार्जुनी गुफा, नानाघाट, भर-हुत और सांची के स्तूपों और हाथीगुंफा के लेखों से तच्यार किया गया है और मुख्य मुख्य अच्चर ही दिये गये हैं. उक्क लेखों में से पहिले ७ में कोई संवत् नहीं है, केवल हाथीगुंफा के लेख में मुरिय काल (मीर्य संवत्) १६४ (गत) दिया है, अतएव इस लिपिपत का समय अनुमान के आधार पर ही दिया गया है.

घोसुंडी के लेख में 'तें में 'त्' के साथ 'रं को जोड़ ने में 'तं के नीचे की दाहिनी श्रोर की तिरही लकीर को कुछ लंबा कर दिया है (इसी तरह बेसनगर के लेख के 'त्रें में भी). 'पां में 'रं नीचे की तरफ जोड़ा गया है श्रीर 'षें में 'षं के प्रारंभ की सीधी खड़ी लकीर को अधिक लंबा कर 'र' का रूप उसीमें बता दिया है.

बेसनगर (विदिशा) के लेख में 'त्रां और 'हं में 'रंको अधिक लंबी वक रेखा का रूप देकर नीचे की तरफ जोडा है.

नानाघाट के लेख में 'इं : " बनाया है जिसमें तीन बिंदी तो 'इं की हैं और चौथी अनुस्वार की है. 'थो में 'ओ की मात्रा की दोनों तरफ़ की आड़ी लकीरों को जोड़ कर एक ही लकीर बना दी है जो 'थ' से ऊपर अलग ही लगाई है परंतु 'लो में 'ओ की माला की दोनों लकीरों को जोड़ कर एक कर दिया है और उसे 'लं के अग्रभाग के साथ ही ठीक ठीक जोडा है. 'पं, 'बं और 'ब' में 'र' को नीचे की तरफ जोड़ा है जो 'उं की माला का अम उत्पन्न कराता है.

भरहुत के लेख में 'वि' के साथ की 'इ' की मात्रा के अग्र भाग को दाहिनी तरफ़ बढ़ा कर उसमें सुंदरता लाने का यत्न किया है और 'गी' के साथ की 'ई' की मात्रा की दोनो खड़ी लकीरों को कुछ बाई ओर कुकाया है.

१. आ. स. इं, ई. स. १६०३-४; प्लेट ४३ वां (B).

र अदयपूर के विभटोरिक्रा हॉल में रक्ले हुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से

[.] आ. स. इं; ई. स. १६०८-६, प्लेट ४६ वां. ^{8.} इं. पँ; जि. २०, पृ. ३६४-४ के पास के प्लेट

० बू; इं. पे; प्लेट २, पंक्ति १८, श्रचर संख्या ४१.

[्] बू; इं. पे; प्लेट २; पक्ति २१-२२; और पं. भगवानलाल इंद्रजी संपादित 'हाथीगुंफा पँड श्री अदर इन्स्किएशन्स्' के साथ का प्लेट, लेख संख्या १.

यदि मौर्थ संवत् का प्रारंभ मौर्थवंश के संस्थापक चंद्रगुप्त के राज्याभिषेक अर्थात् ई. स. पूर्व ३२१ से माना जावे तो उक्त लेख का समय (३२१-१६४=) ई. स. पूर्व १४७ होगा.

[ि] डॉ. बूलर ने इस चिक्क :: को 'ई 'माना है (बू; ई. पे; पृ. ३४) और कोई कोई यूरोपिअन् विद्वान् इसे बूलर के कथना-जुसार ही पढ़ते हैं (पॅ. ई; जि. ८, पृ. ६०) परंतु वास्तव में यह 'ई' ही है. 'इ' की तीन बिंदिओं के साथ अनुस्वार की चौथी बिंदी लगने ही पेसा रूप बनता है और चार बिंदी होने से ही उनको समान रेखा में लिखा है. अब तक केवल निम्न लिखित ४ लेखों में ही यह चिक्क मिला है जहां सर्वत्र 'ई' पढ़ना ही युक्क है—

नानाघाट के लेख में—'नमो इंदस (ग्रा. स. वे. इं; जि ४, प्लेट ४१, पंक्ति पहिली). बुद्धगया के २ लेखों में—'इंदागिभित्र, सं (क; म. बो; प्लेट १०; संख्या ६-१०). मथुरा के लेख में—'गोतिपुत्रस इंद्रपा[ल...'] (पॅ. इं; जि. २, पृ. २०१ के पास कां प्लेट, लेख संख्या ६). नासिक के लेख में—'धंमदेवपुतस इंद्राग्निदतस' (पॅ. इं; जि. ८, पृ. ६०).

इन पांची लेखों में यह चिक्न 'इंद्र' शब्द के प्राकृत रूप 'इंद्र' में प्रयुक्त हुआ है जहां 'ईद्' पढ़ना ठीक नहीं हो सकता. नानाघाट के लेख का कर्ता जहां प्राकृत में अनुस्वार की आवश्यकता नहीं थी वहां भी अनुस्वार लगाता है (नमो संकुलन-बासुदेवानचतुंनं चं लोकपालानं) तो वह 'इंद्र' के प्राकृत रूप को 'इंद्र' न लिख कर 'ईद्र' लिखे यह संभव ही नहीं.

सांची के लेख के 'ळी' में 'ई' की मात्रा की दोनों खड़ी लकीरों को दाहिनी छोर भुकाया है. हाथीगुंका के लेख में अचरों के सिर बनाने का यत्न पाया जाता है परंतु वे वर्तमान नागरा अचरों के सिरों जैसे लंबे नहीं किंतु बहुत छोटे हैं. ये सिरे पहिले पहिल इसी लेख में मिलते हैं. 'भिं' और छौर 'लिं' में 'इं की माला भरहुत स्तूप के उपर्युक्त 'वि' के साथ लगी हुई 'इ' की मात्रा के सदश है और 'बी' में 'ई' की मात्रा की दाहिनी छोर की खड़ी लकीर को भी वैसा ही रूप दिया है. 'ले' में 'ल' के अग्रभाग को दाहिनी छोर नीचे को भुकाया है और 'गो' में 'छो' की माला नानाघाट के लेख के 'थो' के साथ की 'शो' की माला की नाई ज्यंजन के ऊपर उसे स्पर्श किये बिना एक ही आडी लकीर के रूप में धरी है. "

लिपित्र तिसरे की मूल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर—
'सुगर्न रजे रजो गागीपुतस विसदेवस पौतेण गातिपुतस आगरजुस पुतेण वाखिपुतेन धनमूतिन
कारितं तारनां(णं) कि स्वार्कंटिंग च उपंण.
'धंमस नमा इंदस नमा क्रिंग चं लेकियानां यमवहनकुवेरवासवानं नमा कुमाहबरस वेदिसिरस र...

लिपिपत्र चौथाः

यह लिए पन्न अहिमोल के स्तूप से निकले हुए पत्थर के ३ पात्रों के दक्कनों पर खुदे हुए ६ लेखों से तथा स्कारित के एक छोटे से दुकड़े पर, जो वहीं से मिला था, खुदे हुए लेख से तथ्यार किया गया है. ' अ' में ' सं ंतक के अच्चर उक्त नो लेखों से और अंतिम ६ अच्चर (' ग ' से ' हि' तक) स्फटिक पर के लेख से लिये हैं, जिसकी लिफि पहिले तीन लिपिपत्रों की शैली की (ब्राह्मी) है. पाषाण के पात्रों पर खुदे हुए ६ लेखों की लिपि में 'घ', 'द', 'भ', 'म', 'ल', 'ष' और 'छ' इन ७ अच्चरों में पहिले तीन लिपिपत्रों के अच्चरों से भिन्नता है (इन अच्चरों को लिपिपत्र १ से ३ तक के अच्चरों से मिलाकर देखों). दूसरा भेद यह है कि प्रत्येक व्यंजन जब स्वरों की मात्रा से रहित होता है तब उसके साथ दाहिनी ओर एक आड़ी लकीर लगाई गई है जैसे अशोक के लेखों में 'आ' की मात्रा लगाई जाती थी. यह लंकीर बहुधा व्यंजन के अग्रभाग से सटी रहती है परंतु कभी कभी कुछ नीचे की तरफ और कभी मध्य में लगाई जाती है. 'ज' के साथ जब स्वर की कोई मात्रा नहीं होती तब वह अशोक के लेखों के 'ज' के समान होता है (बीच की आडी लकीर स्वरचिक्ररहित दशा की है); परंतु जब उसके साथ कोई स्वर की मात्रा लगी रहती है उस समय उसका रूप बहुधा [मिलता है (देखो, जु, जू, जे, जं). इन भेदों से पाया जाता है कि उक्त लेखों की लिपि पिप्रावा, वर्ली और अशोक के लेखों की लिपि से नर्कली किंतु उस मृल लिपि से निकली होगी जिससे स्वयं पिप्रावा, वर्ली और अशोक के लेखों की लिपि निकली हैं. संभवतः यह द्रविड (द्राविडी) लिपि हो.

^{ें} ये पहिली तीन पंक्षियां भरहुत के स्तूप के लेख से हैं (ई. एँ; जि. १४, पृ. १३६)

[ः] यहां से तीन पंक्रियां नानाघाट के लेख से हैं (आ. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४१, लेख संख्या १).

^{ुः} ऍ. ई; जि. २, पृ. ३२८-२६ के बीच के प्लेट. है देखी ऊपर पृ. ४२.

महिप्रोतु के उक्त ६ ते औं के प्रांतिरिक्त इस शैली की लिपि (द्राविडी) का श्रौर कोई शिलालेख श्रव तक नहीं मिला, परंतु श्रांध्रवंशी राजा गौतमीपुत्र श्रीयक्षशातकार्णि के एक प्रकार के सिक्के पर एक तरफ़ 'रञा गोतिमपुतस सिरियज-

इस लिपि में 'श्रा' की मात्रा का चिक्न बहुधा न है परंतु कहीं कहीं को ए के स्थान में गोलाई भी मिलती हैं (देखो, का, खा, ता). 'ऊ' की मात्रा में भी श्रशोक के लेखों से भिन्नता है (देखो, जू, बू, बू) परंतु बाकी की मात्राश्रों में विशेष श्रंतर नहीं है. केवल कहीं कहीं सीधी लकीर को तिरछा या गोलाईदार बना दिया है.

लिपिपत चौथे की मूल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर—

'कुरिपतुने। च कुरमातु च कुरष च सिवका च मजुसं पणित फाळिग षमुगं च बुधसरिरानं निखेतुः
'बनवपुतष कुरष षिपतुकष मजुस. 'उतारी पिगहपुतो काणौठो. 'अरहदिनानं गोठिय। मजूस च षपुगो च तेन कम येन कुबिरका राजा
अंकि. 'नेगमा वछो चघो जेतो जंभी तिसी रेतो
अचिना षाभेका अखघो केला केसी महो सेटा छदि-

लिपिपत्र पांचवां

यह लिपिपत्र पभोसा के र लखों, मधुरा के छोटे छोटे ४ जैन लेखों तथा महाच्छप शोडास के मधुरा के लेखें में तथ्यार किया गया है. पभोसा के लेखों के अन्तरों में 'अ' की दाहिनी तरफ़ की खड़ी लकीर को नीचे के छोर से बाई तरफ़ मोड़कर ऊपर की ओर कुछ बढ़ा लिया है, जैसे कि ई. स. की दूसरी शताब्दी से दिन्ए के लेखों में मिलता है. 'री' में 'ई' की मात्रा और 'पू' में ' ऊ' की मात्रा में पहिले के लिपिपत्रों से भिन्नता है (देखों, 'री' और 'पू'). मधुरा के लेखों में 'खं और 'मं के नीचे के भाग में त्रिकोण बनाया है. तीसरे 'वं का सिर तिकोण आकृति का (भीतर से खाली) बनाया है जिससे उसकी आकृति विलन्जण हो गई है. 'ळं की आकृति सांची के 'ळ' से कुछ विलन्जण है जिसका कारण कलम को उडाये बिना पूरा अन्तर लिखना ही होना चाहिये. महान्तत्रप शोडास से लेख में 'ड' का रूप नागरी के 'ड' से किसी प्रकार मिलता हुआ है.

लिपिपत्र पांचवें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर-

नमी अरहती वर्धमानस्य गीतिपुत्रस पीठयशककालवा-ळस.....काशिकिये शिमिचाये आयागपटी प.......

सातकिश्व श्रीर दूसरी श्रीर '.....गोतम(मि)पुतष हिस्यजहातकिशिष लेख है (रा; कॅ कॉ श्रां; ए ४४) इन दोनों लेखों की लिपियों में स्पष्ट श्रंतर है. पिहले लेख की लिपि श्रांशों के लेख श्रीर सिकों की ही लिपि है श्रीर दूसरी तरफ़ के लेख की लिपि संभव है कि मिट्टिगोलुके लेखों की द्वाविडी लिपि का परिवर्तित कप हो (देखो, क; कॉ प इं; प्लेट १२, सिका संख्या द; रा; इं; कॉ; प्लेट ३, सिका संख्या ४).

- ६ ऍ. ई; जि. २, पृ ३२८ के पास का प्लेट, लेख संख्या १ (A).
- ę, ", ", ", ", ", "
- ध. ,, ,, तीसरा, लेख संख्या ६.
- yk. 97 99 99 99 39 50
- गृ. २४२, २४३ के पास के २ प्लेट.
- o. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३६७ के पास का प्लेट, लेख, ३३; जि. २ पृ. २०० के पास का प्लेट, लेख, १, ४ श्रीर ६
- क. ऍ. ई; जि. २, पू. २०० के पास का प्लेट, लेख संख्या २. ६ ऍ. ई; जि. १, पू. ३६७ के पास का प्लेट. रे.ख. ३३.

श्तमनस माहरिखतास आंतेवासिस वद्यौपुचस सावकास उतरदासका पसादा तोरनं. 'अधिद्यचाया राजो शोन-कायनप्चस्य वंगपालस्य पुचस्य रजे(जो) तेवखौपुचस्य भागवतस्य पुचेश वैहिदरौपुचेश अ(आ)षाढसेनेन कारितं.

लिपिपत्र छुठाः

यह लिपिपत्र कुर्शनवंशी राजाओं के समय के मधुरा, सारनाध और चारगांव से मिले हुए लेखों से तय्यार किया गया है. मधुरा के कई एक लेखों से अच्चर छुंटे गये हैं, जिनमें कई अचरों के एक से अधिक रूप मिलते हैं जो मिन्न मिन्न लेखकों की लेखन रुचि की मिन्नता प्रकट करते हैं. पहिली 'ह' में तीन बिंदियों के स्थान पर तीन आडी रेखाएं बना दी हैं और दूसरी 'ह' में दो आड़ी लंकीरों के आगे दाहिनी ओर एक खड़ी लकीर बनाई है. 'उ' (पहिले) की दाहिनी ओर की आड़ी लंकीर को नीचे की तरफ मोड़ा है. यही मोड़ बढ़ने पर नागरी का 'उ' बनता है (देखों, लिपिपत्र में नागरी 'उ' की उत्पत्ति). दूसरा व तीसरा 'ए'नागरी 'ए' से कुछ कुछ मिलने लगा है. 'ш' के पांचों रूप एक दूसरे से भिन्न है. 'न' के दूसरे रूप के मध्य में गांठ बनाई है जो कलम को उठाये बिना पूरा अच्चर लिखने से ही बनी है. वैसा ही 'न' लिपिपत्र १२, १६, ३६, ३७, ३८, ३६ आदि में मिलता है. पहिले 'प''ल'और तीसरे 'ध' के रूप नागरी के 'प' 'ल' और 'ध से किसी प्रकार मिलते हुए हैं. 'वा', 'रा' और 'ध' में 'आ' की मात्रा की आडी लकीर खड़ी या तिरछी हो गई है. 'इ' और 'ई' की मालाओं के मूल चिक्क मिट कर उनके नये रूप बन गये हैं (देखों, णि, थि, वि, सी). 'ए' और 'ऐ' की मात्राएं नागरी के समान बन गई हैं. संयुक्ताचरों में दूसरे आने वाले 'य' का मूल रूप नष्ट हो कर नागरी के 'य' से मिलता जुलता रूप बन गया है, परंतु सारनाथ के लेख में उसका मूल रूप और चारगांव के लेख में दोनों रूप काम में लाये गये हैं.

लिपिपत्र छठे की मूल पंक्तियों^६ का नागरी अच्छांतर-

महाराजस्य राजातिरा[ज]स्य देवपुचस्य षाहिकणिष्कस्य सं॰ ७ हे॰ १ दि॰ १० पृ॰ एतस्य पूर्व्व(र्व्वा)यां ऋर्य्यदेहिकिया-तो गणातो ऋर्य्यनागभुतिकियातो कुलातो गणिश्च ऋर्य-बुद्धशिरिस्य शिष्ये। टाचके। ऋर्य्यसिनिकस्य भगिनि ऋर्यज-

लिपिपत्र सातवां.

यह लिपिपत्र महाज्त्रप नहपान के जामाता शक उषवदात (ऋषभद्त्त) श्रीर उसकी स्त्री द्त्तमित्रा के नासिक के पास की गुफाश्रों (पांडव गुफाश्रों) के ४ लेखों से तय्यार किया गया है.

र्ध्यं. ई; जि. २, पृ. २०० के पास का प्लेट, लेख, १. २ पॅ. ई; जि. २, पृ. २४३ के पास का प्लेट.

ह पॅ. ई; जि. १, पृ २८८ से २६७ के बीच के प्लेट, और जि. २, पृ. २२० से २०६ के बीच के प्लेटों के कई लेखों से

^{8.} दॅं. ईं; जि. म, पृ. १७६ के पास का फ्लेट, लेख, ३ (A). ॥ आ. स. ई; ई. स. १६०८-६, प्लेट ४६.

[🍜] ये मूल पंक्रियां ऍ. इं; जि.१, मथुरा के लेख, १६ से हैं. 🍾 सं=संवत्सर = संवत् 😇 हे =हेमंत. 🦿 दि =दिवसे.

रः १० ४ = १४. ये अंक प्राचीन शैली के हैं, जिसमें ग्रून्य ० का व्यवहार न था. उसमें १० से ६० तक के लिये ६ विक्र दहाइयों के नियत थे (देखो, आगे अंकों का विवेचन).

 $[\]mathfrak{A}$ पॅ. $\dot{\mathbf{x}}$; जि. $\dot{\mathbf{x}}$, प्लेट ४ लेख संख्या १०; प्लेट ७, संख्या ११; प्लेट ४, सं. १२; प्लेट $\dot{\mathbf{x}}$, सं. १३. ज्ञा. स. वे. $\dot{\mathbf{x}}$; जि. ४, प्लेट ४२, लेख संख्या ४, ७, $\ddot{\mathbf{x}}$ और १० ($\dot{\mathbf{A}}$) (नासिक).

इसी लिपिपन्न के आधारभूत एक लेख में हलंत व्यंजन पहिले पहिल मिलता है, जिसको सिरों की पंकि से नीचे लिखा है. इसके अतिरिक्त हलंत और सखर व्यंजन में कोई अंतर नहीं है. 'मृ' के साथ की 'ज' की मान्ना नागरी की 'क' की मान्ना से मिलती हुई है, 'णी' में 'आ' की मान्ना रेफ के साथ लगाई है. और स्वरों की संधियां बहुधा नहीं की हैं

लिपिपत्र सातवें की मूल पंक्तियों का नागरी श्रच्रांतर-

सिखम् राज्ञः श्रहरातस्य श्रवपस्य नहपानस्य जामा-वा दीनीकपुचेण उषवदातेन विगाश्रतसदृष्ठदेन न-वा(वां) वाणिसायां सुवर्णदानतीर्थकरेण देवताभ्यः बाह्मर्ण भ्यश्र षोडश्रयाम्देन अनुवर्ष बाह्मणश्रतसदृष्ठी-भोजापियचा प्रभासे पुरुषयतीर्थे बाह्मणेभ्यः श्रष्टभार्यीप्रदेन भरकते दश्रषुरे गावर्धने शोणिरगे च चतुश्रालावसध-प्रतिश्रयप्रदेन श्रारामतडागउदपानकरेण द्वापारदादमण-तापीकरवेणादाहनुकानःवापुरुष्यतरकरेण स्तासां च नदी-

लिपिपत्र आठवां

यह लिपिपत्र उपर्युक्त अशोक के लेखवाले गिरनार के पास के चटान की पिछली तरफ खुदे हुए महाचल्रप रद्रदामन के लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से बनाया गया है, यह लेख शक संवत् ७२ (ई. स. १५०) से कुछ पीछे का है. इस लेख में 'पौ' के साथ जो 'औ' की मात्रा जुड़ी है वह तो अशोक के लेखों की शैली से ही है और 'यौ' के साथ की मात्रा उसीका परि-वर्तित रूप है जो पिछले लेखों में भी कुछ परिवर्तन के साथ मिल आता है, परंतु 'नौ' और 'मा' के साथ जो 'औ' की मात्रा जुड़ी है वह न तो अशोक के लेखों में और न उनसे पिछले किसी लेख में मिलती है अतएव संभव है कि वह चिक्त अशोक से पूर्व का हो? हलंत व्यंजन इसमें भी पांकि से नीचे लिखा है.

लिपिपत्र आठवें की मूल पंक्षियों का नागरी अन्तरांतर—
परमलश्चणव्यं कनैरुपेतकान्तमृर्त्तिना स्वयमधिगतमहाश्चपनामा नरेंद्रकन्न्यास्वयं वराने कमा स्वयमधिगतमहाश्चपण
रद्रदामा वर्षसहसाय गोत्रा...... र्थं धमाकी त्तिं वृद्धयर्थ
च अपीडियित्वा करविष्टिप्रणयिक्षयाभिः पारजानपदं जनं
स्वसात्कीणा[त्] महता धनी घेन अनितमहता च का जेन
चिगुणदृढतरिवित्तारायामं सेतुं विधा......सुदर्शनतरं
' कारितिमिति...सिम्बर्त्य महाश्चपस्य मितसचिवकर्मसचिवेरमात्यगुणसमुद्युकैरप्यतिमहत्वाद्भेदस्यानुतसाहविमुखमितिमि-

[·] ये मूल पंक्तियां पॅ. इं; जि. ८, प्लेट ४, लेख संख्या १० से हैं.

र देखो, ऊपर पू. ३, टिप्पण २.

लिपिपत्र नवां.

यह लिपिपत्र वासिष्ठीपुत्र पुळुमािय श्रादि श्रांश्रवंशी राजाश्रों के नासिक के पास की गुफाश्रों के ७ लेखों 'से तथ्यार किया गया है. वासिष्ठीपुत्र पुळुमािय के लेख में 'नु' के साथ की 'उ की मात्रा के श्रंत में एक श्राड़ी लकीर श्रोर लगी हुई है श्रीर 'ह्य' में 'य्' को जपर श्रीर 'ह' को नीचे लिखा है जो लेखकदोष है. गौतमीपुत्र यज्ञशातकि के लेख में पहिले 'त' को बिना कलम उठाये ही पूरा लिखा है जिससे उसकी श्राकृति मधुरा के लेखों के दूसरे 'न' (लिपिपत्र ६) से ठीक मिलती हुई है. यह दोष श्रन्यत्र भी पाया जाता है.

लिपिपत्र नवें की मूलपंक्तियों र का नागरी अन्तरांतर-

सिइ(इं) रजी वासि िषुतस गर्पुळसाथिस संवछरे एकु-नवीसे १० ६ गिम्हाण पखे बितोये २ दिवसे तेरसे १० ३ राजरजो गोतमीपुतस हिमवतमे समद्रपवतस-मसारस असिक असक मुळक सुरठकुकुरापरांत अनुपविद-भन्नाकरावितराजस विभक्ष वतपारिचातस हार्क क्लिगिरिमच-

लिपिपत्र दसवां.

यह लिपिपत्र पश्चिमी च्लप', चैकूटकं तथा आंधवंशि राजाओं के सिक्कों पर के लेखों से तथ्यार किया गया है. च्ल्रपों के छोटे सिक्कों पर लंबा लेख होने से कितने एक सिक्कों पर के कोई कोई अच्चर अधिक सिकुड़ गये हैं जिससे उनकी आकृति स्पष्ट नहीं रही (देखों 'यं का तीसरा रूप; 'सं का दूसरा रूप; 'हं का तीसरा, चौथा और पांचवा रूप; 'चं का पांचवां रूप; 'ज्ञं का दूसरा रूप), और कहीं कहीं म्वरों की मात्राएं भी अस्पष्ट होगई हैं. जैकूटकों के सिक्कों में 'न, व', 'ह', 'च', 'त्र', 'व्य' और 'प्ण' के रूप विलच्चण मिलते हैं. आंधों के सिक्कों के अच्चरों में से अंतिम तीन अच्चर (ष, हा, हि) उपर्युक्त गौतमीपुत्र

[्] वासिष्ठीपुत्र पुळुमायि के 3 लेखों से—ऍ. ई; जि. ८, नासिक के लेख, प्लेट १, संख्या २; प्लेट २, संख्या ३; प्लेट ६, संख्या २४; प्लेट ३, संख्या १८ क्रा. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४२, नासिक की लेख संख्या १४, १४; प्लेट ४३, संख्या २४. १३. गौतमीपुत्र स्वामिश्रीयक्षशातकार्णि नामवाल एक लेख से—ऍ. ई; जि. ८, नासिक के लेख, प्लेट १, संख्या २४. क्रा. स वे. ई; जि. ४ प्लेट ४४, (नासिक के लेख) संख्या १६. गौतमीपुत्र शातकार्णि के २ लेखों से—ऍ. ई; जि. ८, नासिक के लेख, प्लेट १, संख्या ४, १४.

यदि ोतमीपुत्र स्वामिश्रोयक्षशातकर्षि, गैतमोपुत्र शातकर्षि से भिन्न श्रोर पुराषों में दी हुई आंध्रवंशी राजाश्रों की नामावली का २७ वां राजा यक्षश्रीशातकर्षि हो तो उसके लेख का समय ई. स. की दूसरी नहीं किंतु तीसरी शताब्दा होना साहिये.

[े] ये मूल पंक्तियां वासिष्ठीपुत्र पुळुमािय के नासिक के लेख से उद्भृत की गई हैं (पॅ. ई; जि. ८, नाखिक के लेखों की प्लेट १, संख्या २ आ. स. वे. ई; जि. ८, प्लेट ३२, नासिक की लेख सं. १४).

[ै] बांसवाड़ा राज्य के सिरवाणिश्रा गांव से मिले हुए पश्चिमी सत्रपों के २४०० सिकों, राजपूताना म्युज़िश्रम (अजमेर) में रक्खे हुए १०० से श्रधिक सिकों तथा प्रॉ. रापसन् संपादित ब्रिटिश म्युज़िश्रम में रक्खे हुए श्रांध्र, संत्रप श्रीर त्रेकूटक वंशों के सिकों की सुवी की प्रतक के प्लेट १-१७ से.

ध राजपूताना म्युज़िश्रम में रक्खे हुए प्रकृटक वंशी राजाश्री के सिक्री तथा श्री रायसन् की उपर्युक्त पुस्तक के फ्लेट १० से.

मां. रापसन की उपर्युक्त पुस्तक के प्लेट १—द से.

श्रीयज्ञशातकाणि के द्राविडी लिपिवाले लेख से लिये हैं श्रीर दूसरों से भिन्न होने के कारण श्रंत में श्रलग दिये हैं.

लिपिपत्र १० वें की मूले पंक्तियों का नागरी अचरांतर—
राघी खहरातस नहपानस . राघो महाख्रचपस घसमोतिकपुचस चष्टनस . राघो महाख्रचपस ईश्वरदत्तस वर्षे प्रथमे .
राघो महाख्रचपस दामसेनस पुचस राघः ख्रचपस यशोदामः . राघो
महाख्रचपस दामसेनपुचस राघो महाख्रचपस दामजदिश्वयः : राघो महाख्रचपस रुद्रसेनपुचस राघो महाख्रचपस भर्टदामः . राघ ख्रचपस रृद्दसेनपुचस राघ ख्रचपस यश्रदामः . राघ महाख्रचपसस्वम(स्वामि) रुद्द(दा) मपुचस

लिपिपत्र ११ वां.

इस लिपिपत्र में भाजा, पित्तलखोरा, महाड आदि दिल्ल की भिन्न भिन्न गुफाओं के कई लेखें। से मुख्य मुख्य अत्तर ही उद्दत किये गये हैं.

भाजा के लेख में 'ठ' को त्वरा से लिखने के कारण उसकी आकृति वृत्त सी न वन कर उससे भिन्न वन गई है. महाड के लेख में 'म 'की आकृति दो अलग अलग अंगों में विभक्त हो गई है. वास्तव में ये दोनों अंश जुड़ने चाहिये थे. कन्हेरी के लेख के 'लो 'के साथ लगी हुई 'ओ 'की माता (कलम को उठाये थिना मात्रा सहित अच्र लिखने के कारण) गांठवाली बन गई है 'और दिचणी शैली के पिछले कई लेखों में ऐसा ही 'लो' मिलता है (देखो लिपिपत्र ३६, ४३, ४४, ४६, ४७ ऋादि). यदि कलम को उठा कर माला का चिक्र लगाया जाता तो 'तो 'की आकृति लिपिपल छठे में मधुरा के लेखों से दी हुई 'लो की त्राकृति से मिलती हुई होनी चाहिये थी. कार्लि के लेख में 'न' अन्तर की जो प्राकृति मिलती है वह भी कलम को उठाये बिना पूरा अच्र लिखने से ही बनी है परंत कलम को ऊपर की तरफ़ न बढ़ा नीचे की तरफ़ बढ़ाकर आड़ी लकीर खींची है जिससे ग्रंथिवाला रूप (जैसा कि लिपिपन्न ६, ३६, ३७, ३८, ३६ अनि में हैं) न बन करें यह नया निल ज्या रूप धन गया है. जिसके परिवर्तित रूप लिपिपत्र १३ और १४ में मिलते हैं. जुनर के लेख में 'मि में जो 'म का रूप मिलता है उमीके परिवर्तित रूप से लिपिपत १३ और १४ में दिये हुए 'म' के विलब्ध रूप बने हैं. जो अन्य लेखों में नहीं मिलते. 'वं और 'सं के सिर विकोण आकृति के (भीतर से खाली) बने हैं और कहीं 'इ' और 'ई' की मात्राओं में सुंदरता लाने का यह करने से उनकी आकृतियां पहिले से अधिक विलक्ष ही गई हैं (देखो, रि, रि, लि, वी). 'या' में प्रथम 'य' तो प्राचीन रूप का और दूसरा 'यं नागरी से मिलता हुआ है जो कलम को उठाये बिना ही पूरा अत्तर लिखने से बना है. नासिक के लेखों के अन्तरों में 'म्' के साथ लगी हुई 'ऊ' की मात्रा के दोनों छोर एक दूसरे के साथ मिल गरे हैं और 'त्ये 'में 'य' को 'न 'की खड़ी लकीर के मध्य में जोड़ा है. कुड़ा के लेखों के

[·] ये मूल पंक्रियां चत्रपों के सिकों पर के लेखों से हैं।

[•] भाजा-श्रां. स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४४, लेखसंख्या ७. पित्तललोरा—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४४, लेखसंख्या सं. ६. महाड—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४६, लेखसंख्या २६. वेडसा—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४६, लेखसंख्या २. कन्हेरी—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४१, लेखसंख्या २, ५, १४, १४, १४, कार्लि—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४७, लेखसंख्या २, कन्हेरी—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४१, लेखसंख्या २, ५, १४, १४, १६, ११, १३, १७. १६, २०, २१, २२. जुझर—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४८, लेखसंख्या २-६, १०, १४, ५०, २४, २८, नासिक—ए. दं; जि. ८, प्लेट ४८, लेखसंख्या २-६, १०, १४, १०, २४, २८, नासिक—ए. दं; जि. ८, प्लेट ४८, लेखसंख्या १८, १३, २०, २४, २४ (नासिक). कुडा—श्राः स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ३४-३६ लेखसंख्या १, ४, ६, ११, १३, २०, २४.

अस्तों में 'अं, 'कं, 'रं आदि खड़ी लकीर वाले अस्तों की नथा 'पुं में 'उंकी मात्रा की खड़ी लकीर को लंबा कर नीचे के भाग में वाई ओर ग्रंथि मी बना कर अस्तर में अधिक सुंदरना लाने का यस स्पष्ट पाया जाना है.

लिपित्र ११ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—

सिधं ज्ञोतराहस दांतामितियकस योग्यकस धंमदेवपुतस

इंद्राग्निद्तस धंमात्मना इमं खेग्णं पवते तिरंगहुम्हि खानितं ज्ञभंतरं च खेग्णस चेतियघरे। पोढिया च मातापितरे: उदिस इम लेग्ण कारितं सवव्धपुजाय चातुदिज्ञस भिख्संघस नियातितं सह पुतेन धंमरिखतेन.

लिपिपत्र १२ वां.

यह लिपिपत्र अमरावती के कई एक लेखों तथा जग्गयपेट के ३ लेखों से तय्यार किया गया है. अमरावती के लेखों के अच्छों में 'इ की तीन बिंदिओं के स्थान में तीन आड़ी लकीरें बनाई हैं इतना नहीं किंतु उनको वक भी बनाया है और 'जा' में 'आ' की मात्रा को नीचे की ओर सुकाया है. जग्गयपेट के लेखों में 'अ', 'क', 'ज' आदि अच्छों की खड़ी लकीरों को नीचे की ओर बहुत बढ़ा कर उनमें बाई और पुमाव डाला है. और 'ल' की खड़ी लकीर को ऊपर की ओर बढ़ाकर घुमाया है, ऐसे ही 'इ', 'ई' को और कहीं 'उ' की मात्राओं को भी; 'इ' के चिक्न की तीन बिंदिओं के स्थान में अधिक मुड़ी हुई लकीरें बनाई हैं. 'इ', के पहिले रूप की इन तीनों लकीरों को चलती कलम से जोड़ कर लिखने से वर्तमान तामिळ लिपि के 'इ' का पूर्वरूप बन जाता है (देखो, लिपिप्र प्र में तामिळ लिपि की उत्पत्ति में 'इ' का तीसरा रूप).

लिपित्र १२ वं की मृल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—

सिर्ध। रजे(जी) मार्डारपुतस इखाकुता(णं) सिरिविरपुरिसदतस संवछर २० वामापखं ६ दिवसं १० कमाकरथे णडतुरे
आवैनिस नाकचंदस पूती गामे महाकांडूद्धरे आवेसनि
सिधयो आपणो मार्तर नागिसनिं पुरतो कातनं घरनिं

लिपिपत्र १३ वां.

यह लिपिपत्र मोयिडवोल से मिले हुए पह्नववंशी शिवस्कंदवर्मन के दानपत्र से तच्यार किया गया है. इसमें 'ए', 'ज', 'त'. 'न', 'म' और 'स' अत्तर विलत्त्वण है. 'ए' की त्रिकोण आकृति भिटकर नया रूप बना है जो न्वरा से लिखने के कारण ऐसा हुआ है. कलम उठाये बिना ही 'त' को पूरा लिखने से उसके बीच में ग्रंथि बन गई हैं. 'न' कार्लि के लेख में मिलनेवाले

[ः] ये मूल पंक्रियां इंद्राग्निद्त्त के लेख से हैं (पॅ. इं: जि. =, नासिक के लेखों का प्लेट ४, लेखसंख्या १=.)

य आन्स स दं; जि. १, प्लेट ४६, लेखसंख्या १, १३, १६, १७, १८, ३०, ३१, ३८, ४८, ४१, ४३,

[»] आ. स. स. इं; जि. १, प्लेट ६२, ६३, लेखसंख्या १-३.

ह ये मूल पंक्तियां त्रा. स. स. इं; प्लेट ६३, लेख तंख्या ३ से हैं.

५ पॅ. इं; जि. ६, पृ. यथ से यम के बीच के ४ प्लेटों से.

क 'त' का पेसा ही रूप कन्हेरी के एक लेख में भी मिलता है (देखों, लिपिपत्र ११ में).

उक्त अत्तर का कुछ परिवर्तित रूप हैं. 'मं जुन्नर के लेख के 'मिं में जो 'म' अत्तर है उसका विकार मात्र हैं. 'सं की बाई तरफ़ लगनेवाली वक्र रेखा को अत्तर के मुख्य श्रंश से अलग कर उसको दाहिनी तरफ़ अधिक ऊपर बढ़ाने से यह विलत्त्ण 'स' बना है.

लिपिपत्र १३ वें की मृल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर—

'चीपुरातो युवमहाराजेः भारदायसगात्तो प-लवानं सिवखंदयस्मा धंजकाडे वापतं ज्ञान-पयित अम्हेहि दानि श्चंन्ह वेजियिके धंमा-युवलवधनिके य बम्हनानं ऋगिवेससगा-

लिपिपत्र १४ वां.

यह लिपिपत कोंडमुटि से मिले हुए राजा जयवर्मन के दानपत से तय्यार किया गया है. इसमें 'ई' की खड़ी लेकीर को तिरछा कर दिया है. 'ड और 'न में स्पष्ट अंतर नहीं है. 'ज , 'न , 'म और 'स अचर लिपिपत्र १३ के उक अचरों से मिलते जुलते ही हैं इतना ही नहीं किंतु इस दानपत्र की लिपि यहुधा वैसी ही है जैसी कि लिपिपत १३ वें की है.

लिपिपत्र १४ वें की मृल पंक्तियों का नागरी अचरांनर—

विजयखंधावारा नगरा क्रुट्रातों महेश्वरपाद्य-रिगहिता बृहत्पलायनसगीतो राजा सिरिजय-वंमी खानपयति क्रुट्रे वापतं खंन्हे टानि खंम्हवेजियके खाय्वधनिके च बम्हनानं गोतमसगीतजायापरस मवग्तजस ८ तानवस

लिपिपत्र १४ वां-

यह लिपिपत्र हीरहडगरली में मिले हुए पर्लाववंशी राजा शिवस्कंद्वमेन के दानपत्र से लयार किया गया है. इसमें 'इं और 'थ' की बिंदिओं के स्थान में + चिक्र लगाये हैं. 'एं की आकृति नागरी के 'व' (बिना सिर के) से कुछ कुछ मिलती हुई बन गई है. 'ब' की बांइ तरफ़ की खड़ी लकीर को भीतर की ओर अधिक दबा कर बीच में गोलाई दी है. 'ब' का यह रूप दिल्ला की शैली की पिछली लिपियों में बराबर मिलता है. 'म्ं को पंक्ति से नीचे लिखा है और उसके ऊपर के दोनों शृंगों के साथ सिर की छोटी लकीरें नहीं जोड़ी जो सस्वर 'मं के साथ जुड़ी हुई मिलती हैं. 'गां के साथ 'आं की मात्रा नीचे की तरफ़ से लंगाई है.

लिपिपत्र १५ वें की मृल पंक्तियों का नागरी अन्तरांनर-

सिह्मम्॥ कांचिपुरा ऋग्निट्यो(त्यो)मवाजपेयस्समिधयाजी धम्ममहाराजाधिराजा भारहाया पस्नवाण सिव-खंदवमी अन्ह विसये सवत्य राजकुमारसे-नापितरिहकमाडविकदेसाधिकतादिके गामागाम-भोजके वस्तवे गोवस्तवे ऋमसे ऋरणधिकते

र देखो, लिपिपत्र ११.में कार्लि के लेखों के अन्तरों में 'न'. र देखो, लिपिपत्र ११ में जुन्नर के लेखों का 'मि'.

र पहिला अत्तर 'कां' है परंतु मूल में स्पष्ट नहीं है. ४ ऍ. ई ; जि. ६. पू. ३१६ से ३१६ के बीच के ४ फ्लेटों से

प पॅ. इं; जि. १, पृ. ६-७ के बीच के ३ प्लेटों से

ई-गृप्तिषिप.

ई. स. की चौथी और पांचवीं शताब्दी (लिपिपत्र १६-१७).

गुप्तों के राज्य के समय सारे उत्तरी भारत में ब्राह्मी लिए का जो परिवर्तित रूप प्रचलित था उसका कलिपत नाम 'गुप्तलिपि रक्खा गया है. यह लिपि गुप्तवंशी राजाओं के, जो उत्तरी भारत के बड़े हिस्से के स्वामी थे, लेखों में, एवं उनके समकालीन परिव्राजक और राजिषेतुल्य वंशियों तथा उच्छुकल्प के महाराजाओं के दानपत्रादि में, जो अधिकतर मध्यभारत से और कुछ मध्यप्रदेश से मिले हैं, पाई जाती है. ऐसे ही उक्त समय के अन्य राजवंशियों तथा साधारण पुक्षों के लेखादि में भी मिलती है. राजपूताना, मध्यभारत नथा मध्यप्रदेश में गुप्तकाल में भी कहीं कहीं दिल्ली शैली की (परिचमी) लिपि भी मिल आती है, जिसका एक कारण यह भी है कि लेख को लिखने के लिये बहुधा सुंदर अत्तर लिखनेवाला पसंद किया जाता है और वह जिस शैली की लिपि का ज्ञाता होता है उसीमें लिखता है. देशभेद और समय के साथ भी अत्तरों की आकृति में कुछ अंतर पड़ ही जाता है और उसीके अनुसार लिपियों के उपविभाग भी किये जा सकते हैं परंतु हम उनकी आवश्यकता नहीं समकते.

गुप्तों के समय में कई अन्तरों की आकृतियां नागरी से कुछ कुछ मिलती हुई होने लगीं. सिरों के चिक्र जो पहिले बहुत छोर्ट थे बढ़ कर कुछ लंबे बनने लगे और स्वरों की मात्राओं के प्राचीन चिक्र लुप्त हो कर नये रूपों में परिएत हो गये हैं.

[े] गुप्तिलिपि का ही नहीं परंतु पृ. ५२-४४ में ब्राह्मीलिपि के विभागों के जो नाम रक्खे गये हैं वे बहुधा सब ही किएत हैं और अन्तरों की आकृति, देश या उन लिपियों से निकली हुई वर्तमान लिपियों के नामों से ही उनके नामों की कल्पना की गई है. इसी तरह उनके लिये जो समय गाना गया है वह भी आनुमानिक ही है क्योंकि कई अन्तरों के वे ही कप अनुमान किये हुए समय से पहिले और पीछे भी मिलते हैं.

[्] राजपूताने में बहुधा लेख उत्तरी शैली के ही मिलते हैं परंतु गंगधार (भालावाड़ राज्य में) से मिला हुआ वि. सं. ४८० (ई, स. ४२३) का लेख (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या १७), जो विश्ववर्मन् का है, दिल्णी शैली की लिपि का है और बयाने (भरतपुरराज्य में) के किले (विजयगढ़) में विष्णुवर्क्षन के पुंडरीक यज्ञ के यूप (= स्तंम) पर खुदे हुए लेख (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या ४६) में, जो बि. सं. ४२५ (ई. स. ३७२) का है, दिल्ली शैली का कुछ मिश्रण पाया जाता है.

मध्यमारत में भी गुप्तकाल के लेख बहुधा उत्तरी शैली के ही मिलते हैं परंतु कहीं कहीं दिल्ली शैली के भी मिल आते हैं, जैसे कि चंद्रगुप्त (दूसरे) का सांची का लेख (पली; गु. इं; लेखसंख्या ४); नरवर्मन का मंद्सोर से मिला हुआ मालव (विक्रम) सं. ४६६ का (पॅ. इं; जि. १२, पृ. ३२०-२१) श्रीर कुमारगुप्त के समय का मालव (विक्रम) सं. ४२६ का (पली; गु. इं; लेखसंख्या १८) लेख उदयगिरि से मिला हुआ चंद्रगुप्त (दूसरे) के समय का पक लेख (पली; गु. इं; लेखसंख्या ६) उत्तरी शैली की लिथि का है, परंतु वहीं से मिला हुआ उसी राजा के समय का दूसरा लेख (पली; गु. इं; लेखसंख्या ६) दिल्ली शैली का है श्रीर वहीं से मिले हुए तीसरे लेख की (पली; गु. इं; लेखसंख्या ६१), जो गुप्त संवत् १०६ (ई. स. ४२४-६) का है, लिपि उत्तरी शैली की होने पर भी उसमें दिल्ली शैली का कुछ कुछ मिश्रण पाया जाता है. इस प्रकार एक ही स्थान के लेखों में भिन्न शैली की लिपियों का मिलना यही बतलाता है कि उनके लेखक भिन्न लिपियों के ज्ञाता थे न कि देशमेंद ही इस श्रंतर का कारण था.

[ै] मध्यप्रदेश में भी गुप्तों के समय उत्तरी शेली की लिपि का प्रचार था परंतु कोई कोई लेख दक्षिणी शैली के भी मिल आते हैं; जैसा कि परण से मिला हुआ समुद्रगुप्त के समय का लेख (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या २), परंतु वहीं से मिले हुप बुधगुप्त और गोपराज के लेख उत्तरी शैली के हैं (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या १६ और २०).

लिपिपत्र १६ वां.

यह लिपिपत्र गुप्तवंशी राजा समुद्रगुप्त के अलाहाबाद के स्तंभ के लेख से तथ्यार किया गया है. इसमें 'इ' का चिक्र दो बिंदियों के आगे एक खड़ी लकीर है. 'उ' की खड़ी लकीर में वक्रता है और नीच की आड़ी लकीर गोलाई के साथ दाहिनी तरफ़ ऊपर की ओर मुड़ी है, जैसा कि दिलिणी शैली की लिपियों में पाया जाता है. ड. द. त. द, प, भ, म और 'पं (पहिले) के रूप नागरी से कुछ मिलने लगे हैं. 'पं (दूसरे) और 'म' के रूपों की आकृतियां कुछ विवस्ण हैं.

लिपिपन्न १६ वें की म्ल पंक्तियों का नागरी अज्ञातंतर—

महाराजश्रीगुप्तप्रपोचस्य महाराजश्रीघटे।त्वचर्याचस्य महाराजा-धिराजश्रीचन्द्रगुप्तपुचस्य लिच्छिविदीहिचस्य महादेव्यां कुमार रे-व्यामुत्फात्य) लस्य महाराजाधिराजश्रीममुद्रगुप्तस्य सर्व्वपृथिवीविजय-जिनतोद्यव्याप्तनिस्विलाविनतलां कीर्त्तिमितस्विद्यपितिग्वनगमनावाः प्रचित्वि(डि=लि)तमुखिवचर्णामाच्छाण इव भुवां बाहुरयमुच्छितः स्तमाः यस्य । प्रदानभुज्ञविङ्गमप्रथमश्रास्त्रवाक्योदयेहपर्य्यपिर्स-च्चयोच्छितमनेकमार्ग्यं यशः पुनाति भुवनवयं पश्चपतेर्च्चटान्तर्गहा-

लिपिपत्र १७ वां.

यह लिपिपत्र गुप्तों के राजत्वकाल के उदयगिरिं, मिहरोलीं, बिलसदं, करंडांडा और बु.डार् के शिलालेखों नथा महाराज लच्मण और जयनाथ के दानपत्रों के नय्यार किया गया है अंतर इसमें केवल मुख्य मुख्य अच्तर ही उद्भुत किये गये हैं. उद्यगिरि के लेख में पहिले पहिल जिहूबाम्लीय और उपध्मानीय के चिक्र मिलते हैं, जो क्रमशः 'क' और 'पा' के ऊपर उक्त अच्चरों से जुड़े हुए लगे हें. मिहरोली के लेख में कितने एक अच्चर समकोणवाल हैं. 'स्थि' और 'स्यें में 'सं की आकृति कुछ विलक्षण हो गई है. ऐसे ही 'स्थि में 'या अचर का रूप 'छ' से मिलता हुआ है न कि 'था मे. बिलसद के लेख में स्वरों की उन मात्राओं में, जो अन्तरों के ऊपर लगती हैं, अधिक बिकास पाया जाता है और उन्हीं के परिवर्तन से क्रिटिल लिपि में उनके विलच्चण लंबे रूप बने हैं करंडांडा के लेख में 'म' की आकृति विलक्ष बनाई है. महाराज लक्ष्मण के पाली गांव के दानपत्र में कहीं कहीं सिरों तथा खड़ी, ब्राड़ी या तिरछी लकीरों के ब्रांतिम भाग को चीर दो हिस्से बनाकर अच्रें। में सुंद्रता लाने का यत्न किया है. 'मं के नीचे के ग्रंथियाले हिस्से को बाई तरफ बढ़ा कर लंबी लकीर का रूप दिया है और 'झ में 'र को नागरी की 'उ की मात्रा के समान ग्रंथिल बनाया है. जयनाथ के दानपत्र में 'इं की तीन बिंदिश्रों में से ऊपर की बिंदी के स्थान में आड़ी लकीर बनाई है. 'इ' के इसी रूप के परिवर्तन से पीछे से नागरी की 'ह' बनी है (देखो । लिपिपत्र ८२ में 'हं की उस्पत्ति). तोर्-माण के कुड़ा के लेख के अच्हों में 'ग' की गई तरफ की खड़ी लकीर को बाई और ऊपर की तरफ मोता है जिससे उक्त अचर का रूप वर्तमान नागरी के 'ग' से मिलता हुआ बन गर्या है, केवल सिर की आही जिकीर का ही अभाव है.

पत्ती । गु. ई; प्लेट १.
 पत्ती ; गु. ई; प्लेट ४ (△).
 पत्ती ; गु. ई; प्लेट २१ (△).

थ पन्ती; गु. ई; प्लेट ४. ६ ऍ. ई; जि. १०, पृ. ७१ के पास का प्लेर.

हा में, हैं। जि. १, पू. २४० के पास का प्लेट.

[·] लक्स्या का तानपत्र-दें. ई: जि. २, पृ. १६४ के पास का फोट; और जयनाथ का दानपत्र-पती; गु. ई; प्लेट १६.

लिपियत्र १७ वें की मृत पंक्षियों रे का नागरी श्रद्धरांतर—
श्रों स्वस्ति जयपुरात्यरममाहेश्वरः श्रीमहाराजलस्मगः कृशली फेलापर्व्वतिकामामे ब्राह्मगादी म्प्रतिवासिकदुम्बिनः समाज्ञापस्रति विदितं वोस्तृ यशैष ग्रामो मया मतापिन्दोरात्मनश्च पुरुशाभिवृद्धये कीत्सस-

७—जिटिस सिपि.

ई. स. की छुठी से नत्रीं शतान्दी (लिपिपत्र १८ से २३).

ई. स. की छुटी से नवीं शताब्दी तक की बहुधा सारे उत्तरी भारतवर्ष की लिपि का, जो गुराजिपि का परिवर्तित रूप है, नाम 'कुटिललिपि' कल्पना किया गया है. 'कुटिलाच्र नाम का प्राचीन प्रयोग' भी मिलता है प्रंतु वह भी उसके वणों और विशेष कर मात्राओं की कुटिल आकृतियों के कारण रक्षा गया हो ऐसा अनुमान होता है इस लिपि के अच्हों के सिर यहुधा ▼ ऐसे होते हैं परंतु कभी कभी छोटी सी आड़ी लकीर से भी वे यनाये जाते हैं. अ, आ, घ, प, म, प, ष और 'स' का जपर का अंश दो विभागवाला होता है और बहुधा प्रत्येक विभाग पर सिर का चिक्र जोड़ा जाता है.

यह लिपि मंदसोर से मिले हुए राजा यशोधर्मत् के लेखों , महानामन् के बुद्धगया के लेखों ,

[ः] ये मूल पंक्रियां पाली गांव से मिले हुए महाराज लद्मण के दानपत्र (ए. ई; जि. २, ए. ३६४ के पास के प्लेट) से उद्भत की गई हैं.

[ै] देवल (युक्तप्रदेश में पीलीभीत से २० मील पर) गांव से मिली हुई वि. सं. १०४६ (ई. स. ६६२) की प्रशस्ति में 'कुटिलाल्चराणि' (विक्षावरेस व सिलित गैडंन नरिकालेश । कुटिलाल्चराणि विद्या तलाहिताभिशनंत ॥ पॅ. ई; जि. १, ए. २१) और विक्रमांकदेवलित में 'कुटिललिप्रिभिः' (नी कायध्येः कुटिललिप्रिभिनी विटेशाट्ड से १८८१) लिखा मिलता है. उसमें 'कुटिल' शब्द कमशः श्रवारों तथा लिपि का विशेषण है, परंतु उनमें उस समय की नागरी की, जो कुटिल से मिलती हुई थीं. 'कुटिल संका मानी है. मेवान के गुहिलवंशी राजा अपराजित के समय की वि. स. ७१८ (ई. स. ६६१) की प्रशस्ति के श्रवारों की 'विकटाल्वर' कहा है (यथोभटेन प्रययतकीयणी विकटा वरा ॥ पॅ. ई; जि. ४, ए. ३२), श्रीर अस्पद के लेख में (फ्ली: गुर्ट ई; लेख-देख्या ४२) 'विकटाल्वराणि' लिखा मिलता है. 'विकट' श्रीर 'कुटिल' दोनों पर्याय हैं श्रीर श्रवरों की श्राकृति के सूचक हैं.

इटिललिपि में अक्षरों की खड़ी रेखाएं नीचे की तरफ बाई ओर मुड़ी हुई होती हैं और स्वरों की मात्राएं अधिक देखी मेढी तथा लंबी होती हैं इनी से उसका नाम कुटिल पड़ा.

в राजा यशोधर्मन् के तीन लेख मंदसोर से मिले हैं जिनमें से एक मालव(विक्रम) सं. ४८६ (ई. स. ४३२) का है 'फ्ली; गु. ई: फ्लेंट २१ B, C, और २२).

महानामन् नामवाले दो लेख बुद्धगया से मिले हैं (फ्ली; गु. ई; फ्लेट ४१ A. और B) जिनमें से एक में सवत् २६६ है. यदि यह गुप्त संवत् मानः जावे तो इसका समय ई. स. ४८८८ होगा.

मोखिरियों के लेख और मुद्रा', वर्मलात के समय के वसंतगढ़ के लेख", राजा हर्ष के दानपत्रादि ', नेपाल के अशुवर्मन के लेखों ', मेवाड़ के गुहिलवंशी राजा शीलादित्य और अपराजित के लेखों ', मगध के गुसवंशी आदित्यसेन श्रीर जीवितगुस (दृसरे) के लेखों ', कुदारकोट के लेखें ', कालरा-पटण से मिले हुए राजा दुर्गगण के लेखों ', कोटा के निकट कणस्वा (कणवाश्रम) के मंदिर में जगी हुई राजा शिवगण की प्रशस्ति ', बनारस से मिले हुए पंध के लेख', कामां (कामवन) से मिले हुए यादवों के लेख', लाखामंडल की प्रशस्ति ', चंबा राज्य से मिले हुए राजा मेरवर्मन के लेखों ', राजपूताना और मालवे से मिले हुए प्रतिहार (पड़िहार) वंशियों के लेखादि

यसवंशी राजा हर्ष का वंसलेडा का दानपत्र हर्ष संवत् २२ (वि. सं. ६२८-६) का (पॅ इं; जि. ४, पृ ६४० के पास का प्लेट) ब्रोर मधुवन से मिला हुत्री दानपत्र हर्ष खंवत् २४ (ई. स. ६३१) का है (पॅ. इं; जि. १. पृ ७२-७३).

सोनपत से मिली हुई उक्ष राजा की मुद्रा (फ्ली: गु. ई: म्ब्रेट ३२ 🛭) में संवत् नहीं है.

श्रं श्रंश्वर्मन् के समय के लेखों में से एक में संवत् ३१६ (या ३१८१) है (इं. एँ; जि. १४, पृट्य वं; ज. ने; इं. ७४) जिसको ग्रुप्त संवत् माना आवे तो उसका समय ई. स. ६३४-६ (या ६३७-८?) होगाः उसके दूसरे लेखों में संवत् ३४, ३६. ४४ (१) श्रोर ४८ मिलते हैं (वं; ज ने: पृ; ४. इं. एँ; जि. ६. पृ. १७०-७१). यिंदृ इन संवतों को हर्ष संवत् माने तो इनका समय ई. सं. ६४० से ६४४ तक स्थिर होगाः

- मेवाड़ के गुहिलवंशी राजा शीलादित्य (शील) के समय का एक शिला लेख वि. सं. ७०३ (ई. स. ६४० का मेवाड़ के भीमट इलाके के सामाली गांव से मिला है जो मेंने राजपूताना म्युज़िश्चम (श्रजमेर) की भेट किया यह लेख श्रमी तक छुपा नहीं है. राजा अपराजित का लेख वि. सं. ७१८ (ई.स. ६६१) का है (एं. इं: कि. ४, पृ. ३० के पास का मेट).
- ं श्रादित्यसेन के समय के तीन लेखों में से दो में संवत् नहीं है (फ़्री; ग्रु. इं; क्षेट २८, श्रार पृ. २१२) परंतु तीसरा जो शाहपुर से मिली हुई सूर्य की मूर्ति के श्रासन पर खुदा है [हुई] संवत् ६६ (ई. स. ६७२) का है (फ़्राः ग्रु. इं; क्षेट २६ Δ). श्रादित्यसेन के प्रपेत्र जीवितगुप्त (दूसरे) के समय का एक लेख देववर्नार्क से मिला है वह भी विना संवत् का है (फ़्री; ग्रु. इं: क्षेट २६ B).

ه कुदारकोट के लेख में संवत् नहीं है परंतु उसकी लिपि आदि से उसका समय ई. स. की सातवीं शताब्दी अनुमान किया जा सकता है (पॅ. दं; जि. १, पृ. १८० के पास का सेट).

- क् आलरापाटण से मिले हुए राजा दुर्गगण के दो लेख एक ही शिला पर दोनों श्रोर खुदे हैं जिनमें से एक वि. सं. ७४६ (ई. स. ६८६) का है (ई. एँ; जि. ४, पृ. १८१-८२ के बीच के प्लेट).
 - ে शिवगण की कण्स्वा की प्रशस्ति वि. सं. ७६४ (ई. स. ७३८) की है (इं. एँ; जि. १६, पू. ४८ के पास का प्लेट).
- ें इस लेख में संवत् नहीं है परंतु इसकी लिपि ई. स. की ७ वीं शताब्दी के श्रास पास की श्रनुमान की जा सकता है (ऍ. ई ; जि. ६, पृ. ६० के पास का सेट).
- क्षः इस लेख में संवत् नहीं है परंतु इसकी लिपि ई. स. की आठवी शताब्दी की अनुमान की जा सकती है (ई. एँ; जि. १०, प. ३४ के पास का प्लेट).
- १२. मढ़ा के लक्खामंडल नामक मंदिर की प्रशस्ति में संवत् नहीं है परंतु उसकी लिपि ई. स. की श्राठकीं शताब्दी के श्रासपास की प्रतीत होती है (पॅ. इं; जि. १, पृ. १२ के पास का प्लेट).
- १३ मेरवर्मन् के पांच लेखों में से एक शिला पर (वो; ऍ. चं. स्टे; प्लेट ११) और चार पित्तल की मृतियों के आस-नों पर खुदे हुए मिले हैं (वा; ऍ. चं. स्टे; प्लेट १०). उन सब में संवत् नहीं है परंत लिपि के आधार पर उनका सगय है. स. की आठवीं शताब्दी माना जा सकता है.
- १८ प्रतिहार राजा नागभट का बुचकला का लेख वि. स. ८७२ (ई. स. ८१४) का (पॅ. ई; जि. ६, मृ. २०० के पास प्लेट); बाउक का जोधपुर का वि. सं. ८६४ (ई. स. ८३७) का (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १८६४ पृ ४); कक्कुक का घटिकाले का वि. सं. ११८ (ई. स. ८६१) का (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १८६४ पृ. ४१६); भोजदेव (प्रथम) का वि. सं. १०० का दानपत्र (पॅ. ई; जि. ४ पृ. २११-२); श्रौर ४ शिला लेख; जिन में से देवगढ़ का वि. स. ११६ (ई. स. ८६२) का

[•] में खरी(मुखर)वंशी राजा ईशानवर्मन् का हड़ाहा का शिलालेख वि सं ६११ (ई. स. ११४) का है (सरस्वती . ई. स. १११६, पृ. बर-बर). श्रासीरगढ़ से मिली हुई ईशानवर्मन के पुत्र शर्ववर्मन् की मुद्रा में कोई सवत् नहीं ह । प्रशी गु दं: सेट २० ८). श्रानंतवर्मन् के वरावर श्रोर नागों जुनी पहाड़ियों की गुफाशों के लेखों (प्रली; गु दं; प्लेट २० ८ है. २१ ८ श्रीर ८) में भी संवत् नहीं मिलता परंतु उसका ई. स. की छठी शताब्दी के श्रंत के श्रास पास होना श्रवमान किया जा सकता है. जानपुर का लेख भी जिसका प्रारंभ का हिस्सा बचने नहीं पाया, संभवतः उपर्युक्त ईशानवर्मन् के समय का हो (फ्ली; गु. दं: प्लेट २२ ८).

• यह लेख वि. सं. ६६२ (ई. स. ६२४-६) का है (ऍ. दं; जि. ६, पृ. १६० के पास का चेट).

तथा कई अन्य लेखों में; एवं जापान के होर्युजी नामक स्थान के बौद्ध मठ में रक्खी हुई 'प्रज्ञापारिमताहृद्यसूत्र' और 'उर्णाषविजयधारणीं' तथा मि. बाचर की प्राप्त की हुई हस्त लिखित पुस्तकोंं में भी मिलती है.

लिरिपपत्र ९८ वां-

यह लिपिपत्र मंद्सीर से मिले हुए राजा यशोधर्मन् (विष्णुवर्द्धन) के मालवं (विक्रम) मं. ५८६ (ई. स. ५३२) के शिलालेख के से नरपार किया गया है. इसमें 'अ' वर्तमान दिस्णि शैली के नागरी 'अ से मिलता हुआ है. 'ओं पहिले पहिल इसी लेख में मिलता है. 'उ, च, ड, ट, न, द, न, प, म, र, ल. ष. स और ह ' अच्रों के रूप वर्तमान नागरी के उहा अच्रों से मिलने जुलते ही हैं. हलंत व्यंजनों को सिरों की पंक्षि से नीचे नहीं किंतु सस्वर व्यंजनों के साथ समान पंक्षि में ही लिखा है परंतु उनके सिर उनसे जुड़े हुए नहीं किंतु विलग ऊंचे धरे हैं श्रीर 'त्ं के नीचे नागरी की 'उं भी मात्रा का सा चिक्र और बढ़ा दिया है. 'त्रा की मात्रा तीन प्रकार की मिलती है जिनमें से एक प वर्तमान नागरी की 'आं की भात्रा से मिलता हुआ है (देखो. ना, मा). 'इ' की पात्रा चार कार से लगी है जिनमें से एक वर्तमान नागरी की 'इ' की मात्रा के समान है (देखां, 'कि') 'ई' की मात्रा का जो रूप इस लेख में मिराता है उसका अंत नीचे की तरफ और बढ़ाने से वर्तराम नागरी की 'है' की माला बन जाती है (देखो, 'की'). 'उं और 'ऋ की माञाएं नागरी के समान हो गई हैं (देखों. दु. रु. बृ. वृ.). 'ए' की मात्रा नागरी से मिलती हुई है परंतु अधिक लंबी और कृटिल आकृति की है. (देखां, 'ने'). 'ऐ' की मान्ना की कहीं नागरी की नाई दो तिरछी, परंतु अधिक लंबी और कुटिल, रेखाए मिलती हैं और कहीं एक वैसी रेखा और दूसरी ज्यंतन के खिर की बाई तरफ़ नीचे को सुकी हुई छोटी सी रखा है (देखो, 'मैं'). 'स्रो'की मात्रा कहीं कही नागरों से किसी प्रकार मिलती हुई है (देखों. तो, शों). 'चं में 'क् और 'ष', श्रीर 'ज्ञ' में 'ज्ं श्रीर 'अं स्पष्ट पहिचान में श्राते हैं.

विषिपत्र १८ वें की मूल पंक्षियों का नागरी अल्गांतर—
श्रव अयित जनेन्द्रः श्रीयशोधर्मानामा प्रमद्दनमिवान्तः
शत्तु (वृ)सैन्यं विशाह्य व्रश्वित्तसस्यभङ्गेर्थोङ्गभूषां विधत्ते तह्णतहस्तावदीरकीर्तीर्विनाम्य ॥ श्राजी जिती विजयते जगतीम्पुनश्च
श्रीविष्णवर्द्धननराधिपतिः स स्व प्रस्थात श्रीस्तिक्रस्ताञ्चन श्रातमवङ्शो(वंशो) येनीदितीदितपदं गमिती गरीयः ॥ प्राची नृपानसुनृहतश्च
बह्नतुद्दीचः सामा युधा च वश्रगानप्रविधाय येन नामापरं

⁽ऍ. इं; जि. ८. ए. ३१०). म्वालिश्चर से मिले हुए तीन लेखों में से एक घि. सं. ६३२(ई. स. ८७४) का (ऍ. ई; जि. १, ए. १४६-७), दूसरा जि. सं. ६३३ (ई. स. ८७७) का (ऍ. ई; जि. १: ए. १६० के पास का प्लेट) श्रीर तीसरा बिना संबत् का (श्रा स ई. ई. स. १६०३-४, प्लेट ७२) श्रीर पहोश्चा से मिला हुआ हुषे संवत् २७६ (ई. स. ८८२) का लेख (ऍ. ई; जि १, ए. १८६-८).

प्रतिहार वंशी राजा भाज के लेखों तथा उसके पीछे के महेन्द्रपाल (प्रथम), महीपाल, श्राटि के लेखों की लिपियों में केंदि स्पष्ट श्रंतर नहीं है तो भी लिपियों के विभागों के किएत समय के श्रमुखार भोजदेव (प्रथम) तक के लेखों की लिपि की गणाना कुटिललिपि में करनी पड़ा है.

१ दें. ऑं ; (आर्वन सीरीज़) जि. १, भाग ३ रा. 🔸 आ. स. ई; (इंपीरिश्रत सीरीज़) जि. २२ वीं.

६ फ्ली; गु. इं; प्लेट २२.

जगित कान्तमदे। दुरापं राजाधिराजपरमेश्वर इत्युदृढम् ॥ स्निग्धश्यामाम्बुदाभैः स्विगितदिनक्षतो यज्वनामाज्यधूमैरमो। मेध्यं

लिपिपत्र १६ वां-

यह लिपिपत्र 'उष्णीषविजयधारणीं नामक ताड़ेपत्र पर लिग्वी हुई पुस्तक के अंत में दी हुई पूरी वर्णमाला , मि. बावर के पास किये हुए पाचीन इस्तलिखित पुस्तकों , मौग्वरी शर्ववर्मन् की आसीरगढ़ से मिली हुई मुद्रा , मौलरी अनंतवर्मन के २ लेखों । तथा महानीमन के बुद्धगया के लेख । से तय्यार किया गया है. 'उच्णीषविजयघारणी' के अंत की वर्णमाला के अच्हरों में अ, उ, ऋ, क, ख, ग, घ, ङ, च, ज, ट, ड, ढ, ए, त, थ, द, न, प, म, य, र, ल, व, श, ष, स और 'ह' नागरी के उन अचरों से बहुत कुछ मिलते हुए हैं और 'व' तथा 'ब में भेद नहीं है. 'इ की तीन बिंदियों में से नीचे की बिंदी को वर्तमान नागरी के 'उं की मात्रा का सा रूप दिया है. 'इं का यह रूप ई. स. की १३ वीं शताब्दी तक कहीं कहीं मिल त्राता है. 'ऋ', 'ऋ', 'ॡ त्रीर 'ॡ' पहिले पहिल इसी में मिलते हैं. वर्तमान नागरी के 'ऋ' और 'ऋ' इन्हीं में बने हैं परंत वर्तमान 'लू' और 'लू' के मूल संकेत नष्ट हो चुके हैं जिससे अब 'ल्ंक साथ 'ऋं और 'ऋ' की मात्राएं लगा कर काम चलाया जाता है. 'स्रों की आकृति नागरी के वर्तमान 'उं से मिलती हुई है परंतु उसका सिर बाई तरफ अधिक लंबा हो कर उसका बांया अंत नीचे को मुड़ा है. 'ओ का यह रूप पिछले लेखां तथा प्राचीन हस्तलिग्नित पुस्तकों में भी मिलता है और कोई कोई लेखक अब तक, 'ओं लिखने में क के जपर रेफ तथा अनुस्वार लगा कर इस प्राचीन 'स्रो की स्मृति को जीविन रखते हैं. 'ङं, 'जं और 'टं के सिरों के दाहिनी तरफ़ के अंत में र चिक्र लगाया है. वह अथवा उसका परिवर्तित रूप रापिछुले लेखों में मिलता है (देखो, लिपिपत्र २१, २३, २४, २८, ३०, ३१, ३२, ३३, ३४). वर्तमान नागरी के 'ङ में, 'ड की आकृति बना कर उसके आगे बिंदी लगाई जाती है जो इसी चिक्त का स्थानांतर है और 'ङ तथा 'ड की आकृति एकसा बन जाने पर उन अचरों का भेद बतलान के लिय ही लगाई जाने लगी है. 'ओं का सांकेतिक चिक्र नागरी के ७ के अंक सा है जो वास्तविक 'ओं' नहीं किंतु किएत चिक्र है. यह कई रूपांतरों के साथ पिछले लेखों तथा प्राचीन जैन, बौद्ध और ब्राह्मणों के हस्तलिखित पुस्तकों के प्रारंभ में मिसता हैं.

महानामन् के लेखं में 'ऊ' को 'उ' के साथ । चिक्र जाड कर बनाया है परंतु अन्यत बहुधा सम-कोणवाला नहीं किंतु गोलाईदार चिक्र मिलता है जिसका अग्रभाग नीचे की ओर भुका हुआ होता है (देखो, इसी लिपिपत्र में उष्णीषविजयधारणी के अंत की वर्णमाला का 'ऊ' और लिपिपत्र २४, २४, २८, ३१, ३४, ३५ में भी). 'त्' का रूप उपर्युक्त यशोधर्मन् के लेख (लिपिपत्र १८ में) के 'त्' का सा ही है परंतु इसमें सिर की आड़ी लकीर को दाहिनी ओर भुका कर बहुत नीचे बढ़ा लिया है संभव है कि नागरी का वर्तमान हलंत का चिक्र इसीसे निकला हो और व्यंजन के ऊपर लिखे जाने की अपेन्ना नीचे लिखा जाने लगा हो. 'ये', 'य' से मिलता हुआ है और रेफ को पंक्ति से ऊपर नहीं किंतु सीध में लिखा है और 'ये' तथा 'य' में भेद बतलाने के लिये ही 'य' के नीचे के दाहिनी और के अंश को गोलाई के साथ ऊपर बढ़ाया है. ऐसा ही 'ये' अन्य लेखों में भी मिलता है (देखां, लिपिपत्र १७, २०, २१, २२, २८, २६).

[·] ऍ. ऑं: (आर्यन् सीरीज़) जि. १, भाग ३, प्ले. १-४.

[॰] आपा साई: (इंपीरिश्रल सीरीज़) जिस्सा बी के कई प्लेट ३० फ्ली: गुई; प्लेट ३० A

भ फ्ली; गु. इं; सेट ३१ A और B.

⁴ फ्ली; गु. ई; प्लेट ४१ A.

लिपित्र १६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अस्रांतर— श्रो यातीत्रार्थ्यवही खितामनु रिव स्वृति रोटें सिकः श्रीशाण्य सगजे-न्द्रखेलगमनः श्रीयज्ञवमां न्द्रपः स्वरू रूप्त व्यक्तिपृत्तिर रुक्ति । सदैवाध्वरैः पौलोमी चिरमञ्जूपातस्थिनं (मां) धन्ते विपेश्वर्यं ॥ श्रीशार्दृक्तन्द्रपात्मजः परहितः श्रीपौरुषः श्रूयते लोके चन्द्रम-

स्तिपिपत्र २० वां.

यह लिपिएन उद्यपुर के विक्टोरिश्चा हॉल में रक्खे हुए मेवाड़ के गुहिलवंशी राजा अपराजित के समय के वि. सं. ७१ ६ स. ६६१) के लेख की अपने हाथ से तथ्यार की हुई छाप से बनाया गया है. इसके 'थ' और 'श' नागरी के 'थ' और 'शं से मिलते जुलते ही हैं केवल ऊपर की गांठें उलटी हैं. 'य' के प्राचीन और नवीन (नागरी के सहश) दोनों रूप मिलते हैं. 'आ' की मात्रा चार प्रकार से बनाई है. 'जा' और 'हा' के ऊपर 'आ' की मात्रा दि ऐसी लगी है, जिसकी स्मृति अब तक कितने एक पुस्तकलेखकों को है क्योंकि जब वे भूल से कहीं 'आं की मात्रा छोड़ जाते हैं और व्यंजन की दाहिनी ओर उसको लिखने का स्थान नहीं होता तब वे उस के ऊपर दि चिक्र लगा देते हैं. इस लेख में अच्चरों तथा स्वरों की मात्राओं में सुंद्रता लाने का यत्न कर लेखक ने अपनी चित्रनिपुणता का परिचय दिया है (देखो, जा, टा, रा, घि, रि, हि, ही, ते, ले, नै, बै, यो, कौ, सौ, त्य, प, व्य, श्री).

लिपिपत्र २० वें की मृत पंक्तियों का नागरी अद्धरांतर-

राजा श्रीगुहितान्वयामलपयाराशी स्पुरदीधितिध्यक्तव्यान्तसमूहदुष्ट-सक्तव्यानावनेपान्तकत्। श्रीमानित्यपराजितः श्चितिभृतामभ्यिनेतो मूर्धिभः(मि)हेत्तस्वच्छतयेव कौस्तुभमणिर्ज्ञातो जगद्भूषणं॥ श्रिवात्म-जान्नण्डितशक्तिमंपदुर्थः समाकान्तस्रजङ्गश्च [ः]। तेनेन्द्रवत्स्कन्द इव प्रणेता हतो सराहरण्डस्वसंदः जनस्हीतमणि श्चयवितं धवनमण्डन्रच्चितस्तनं श्चिरमपि प्रविकासि दिशो दश भूमित

लिपिपत्र २१ वां.

यह लिपिपत्र बंसलेडा से मिले हुए राजा हर्ष (हर्षवर्द्धन) के दानपत्न, नेपाल के राजा अंशु-वर्मन् के लेल, राजा दुर्गगण के कालरापाटण के लेल, कुदारकोट के लेल, तथा राजा शिवगण के कोटा के लेल से तथ्यार किया गया है. हर्ष के दानपत्र से प्राचीन अचरों की पहिली पंक्ति के 'ह' से 'प्र' तक के अचर उद्धृत किये हैं और अंतिम पांच अचर ('घ' से 'श्री' तक) उक्त दानपत्र के अंत के हर्ष के हस्ताचरों से लिये गये हैं जो चित्रलिपि का नमूना होने के साथ ही साथ उक्त राजा की चित्रविद्या की निपुणता प्रकट करते हैं. कालरापाटण के लेख में विसर्ग की दोनों बिंदिओं को कि

[·] ये मृत पंक्तियां मौखरी (मुखर) वंशी राजा श्रनंतवर्मन् के नागार्जुनी गुफा के लेख से उद्धृत की गई हैं (फली; गु. ई; प्लेट ३१ A.)

र ऍ. ई; जि. ४, पृ. २१० के पास का प्लेट. रू ई. ऍ; जि. १०, पृ. १७० के पास का प्लेट. अ आलरापाटण (छावनी) में रक्ले हुए मृत सेख की अपने हाथ से तस्यार की हुई दोनों ओर की छापों से.

प्रदेश कि. १, पृ. १८० के पास का प्लेट.

लिखा है. कुदारकोट के लेख में हलंत का चिक्न ऊपर में तथा वर्तमान चिक्न के समान नीचे से भी बनाया है. कोटा के लेख में 'अं (पहिला) वर्तमान नागरी 'अ' में बहुत कुछ मिलता हुआ है और 'त्' को चलती कलम से लिख कर हलंत के चिक्न को मृल अच्चर में मिला दिया है जिसमें उसका रूप कुदारकोट के लेख के 'त्' से भिन्न प्रतीत होता है.

लिपिपत्र २१ वं की मूल पंक्तियों' का नागरी अन्त्रांतर—
श्रों नमः शिवाय श्रों नमः स्स(स)कलसंसारसागरीनारहेतवे। तमोगर्तिशिसंातहस्ताखंबाय श्रमभवे॥
श्रेतदीपानुकारा× कचिदपरिमितैरिन्दुपादैः पतिद्विनिद्यस्थै-

. लिपिपत्र २२ वां-

यह लिपिपत चंद्रा के राजां मेरवर्मा के ५ लेखों से तथ्यार किया है. उक्त लेखों में से गंगाब का लेख' शिला पर खुदा है और बाकी के पित्तल की मूर्तियों पर के लेखों से उद्धृत किये हुए अच्हरों में कितने एक अच्हरों के एक से अधिक रूप मिलते हैं जिसका कारण यह है कि ये सब लेख एक ही लेखक के हाथ से लिखे नहीं गये और कुछ अच्हर कलम को उठाये बिना लिखे हों ऐसा प्रतीत होता है. 'न का पहिला रूप नागरी के 'गं से मिलता हुआ है. उक्त अच्हर का ऐसा रूप अन्यत्र भी मिलता है (देखों लिपिपत २२ में बुचकला के लेख के अच्हरों में). 'न के तीसरे रूप में बीच की ग्रंथि उलटी लगाई है, 'र का दूसरा रूप उलटा लिखा गया है, 'ब' को 'व' के समान लिखा है और रेफ को पंक्त के उपर नहीं किंतु पंक्ति की सीध में लिखा है.

लिपिपत्र २२ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर-

श्री प्रासाद' मेरसहशं हिमवन्तमृधिः कत्वा खयं प्रवर्त्तमाश्चीरनेकैः तचन्द्रशाल रिवतं नवनाभनाम प्राग्यीवकैर्व्विधमण्डपनैः कचित्रचैः ॥ तस्यायतो हषभ पी"-नकपोत्तकायः संख्रिष्टवस्रककदोन्नतदेवयानः श्रीमेर-वर्माचतुरोद्धिकीर्तिरेषाः मातापितः सततमातम् म-

लिपिपत्र २३ वां.

यह लिपिपत प्रतिहार राजा नागभट के समय के बुचकला के लेखा, प्रतिहार बाउक के जोध-पुर के लेखा तथा प्रतिहार कक्कुक के घटिश्राले के लेखा से तथ्यार किया गया है. बुचकला के लेख में 'नं नागरी के 'मं से मिलता हुआ है, 'हं' की आकृति नागरी के 'ड' के समान है और 'स' में 'त' उलटा जोड़ा है. जोधपुर के लेख के अधिकतर अच्चर नागरी के समान हो गये हैं.

[ः] ये मुल पंक्रियां कोटा के लेख से हैं (ई. एँ; जि. १६, पृ. ४= के पास का प्लेट).

र फो; पॅ. चं. स्टे; प्लेट ११.

हत हैं इस लिये उन्हें मृत के साथ () चिक्क के भीतर नहीं किंतु टिप्पणों में शुद्ध किया है.

५. °सार्वः ६ °धम्मूर्धिनः ७ °शालाः ८ विताः ६ नयनाभिरामा

१९ विधमग्डपैर्नेक° १९ 'घमः पी' १९ 'धन्नःककुदुन्नतदेवयानं

१३. चतुरुद्धिकीनिरेषा. १४. मातापित्रोः. १५. पॅ. ई; जि. ६, पृ. २०० के पास का प्लेट. १४. राजपूताना म्युज़िश्चम् (श्रजमेर) में रक्खे हुएे मृत लेख की श्रपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से.

[।] प्रसिद्ध इतिहासवेसा जोधपुर के मुन्शी देवीप्रसाद की भेजी हुई छाप से.

लिपित्र २३ वं की मूल पंक्तियों का नागरी अल्रांतर—

शों नमी विष्णवे ॥ यिक्षान्विश्वन्ति भूतानि यतसार्गिस्थिती मते । स वं पायादृषीकेशो निर्गुणसार्गस्थिती मते । स वं पायादृषीकेशो निर्गुणसार्गस्थित यः ॥ गुणां पूर्व्वपुरुषाणां कीर्त्यन्ते तेन

पिर्दितेः । गुणकीर्त्तिरमध्यन्ती स्वर्गवासकरी यतः ॥

श्वतः श्रीवाजको धीमां(मान्) स्वप्रतीहारवङ्शजां(वंशजान्) । प्रश-

द-नागरी लिपि

ई. स. की १० वीं शताब्दी से (लिपिपत्र २४-२७).

जैसे वर्तमान काल में भारतवर्ष की आर्य लिपियों में नागरी का प्रचार सब से आधिक है और सार देश में इसका आदर है वैसे ही ई. स. की १० वीं शताब्दी के प्रारंभ से लगा कर अब तक भारत के अधिकतर हिस्सों अर्थात् राजपूताना, गुजरात, काठिआवाड़, कच्छ, मध्यभारत, युक्तप्रदेश और मध्यप्रदेश में तो इसका अटल राज्य बना रहा है. बिहार और बंगाल में भी १० वीं शताब्दी तक तो यही लिपि रही जिसके पीछे इसीके कुछ कुछ परिवर्तित रूप अर्थात् बंगला लिपि का प्रचार रहा, जो इसकी पुत्री ही है. पंजाब और करमीर में इसकी बहिन शारदा का प्रचार १० वीं शताब्दी के आसपास से होने लगा. दिल्ल के भिन्न भिन्न विभागों में जहां तेलुगु-कनडी, ग्रंथ और तामिळ लिपियों का प्रचार रहा वहां भी उनके साथ साथ इसका आदर बना रहा. इसीसे उत्तरी और दिल्लिण कोंकण तथा कोल्हापुर के शिलारवंशी राजाओं के शिलालेखों और दानपतों , दिल्लिण (मान्यलेंड) के राष्ट्रक्टों (राठोड़ों) के कई दानपत्रों , गुजरात के राष्ट्रक्टों के कुछ दानपत्रों , पश्चिमी चालुक्यों तथा सेखणदेश और देविगिरि के याद्यों के शिलालेख और दानपत्रों के दानपत्रों की तागरी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों की नागरी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों की नागरी लिपि ' नंदि नागरी ' कहलाती है और अब तक दिल्ल में संस्कृत पुस्तकों के लिखने में उसका प्रचार है.

र ऍ. इं. जि. ३, पृ. २७१-६; २६७-३०२. जि. १२, पृ. २६१-४ इं. ऍ. जि. ४, पृ. २७७-८. जि. ६, पृ. ३३-४. जि. १३, पृ. १३४-६. ज वंव. ए. सो, जि. १२, पृ. २१६, ३३३. जि. १३ पृ. २-४; आदि.

[।] ये मूल पंक्तियां प्रतिहार बाउक के उपर्युक्त जोधपुर के लेख से उद्धत की गई हैं।

के पॅ. इं. जि. ३, पृ. १०४-१०. जि. ४, पृ. ६०-२; २०१-६. जि. ४, पृ १६२-६. जि. ६, पृ. २४२-६. जि. ७, पृ. ३६-४१. जि. ०, पृ. १८४-६. जि. ६, पृ. २६ ३७. जि. १०. पृ. ०, ०, ०, ०, ०, ११, पृ. १११-३; १४७-६०. जि. १२, पृ. १४६-४२; १६४-७. जि. १३, पृ. १३४-६. बृ. इं. पे. प्लेट ४. अक्टों की पंक्ति ४ वीं.

अ. पॅ. इं: जि ६, पृ. २८७-६४. इं. पॅं: जि. १३, पृ. ६६-८. जि. १४, पृ. १६६-२००.

पॅ. इं; जि. ३, पृ ४-६; ३०४-६. इं. पॅ; जि. १४, पृ. १४१-४१. जि. १६, पृ. २१-४; झादि.

५ दें कि २ पृ २१७-२१ : १२४-क इं एँ। कि १२, पृ १२६-७. कि १७, पृ १२०-२२ : आदि

७ पॅ. इं; जि. १, पृ. ३४१-४. जि. ३, पृ. २१६-२०. इं. पॅं: जि. १४, पृ. ३१४-६. ज. बंब. प्. सो; जि. १२, पृ. ७-८; २४-३०; ४२-४. जि. १४. पृ. ३८६-६०; आदि.

क पॅ. इं. जि. ३, पू. ३७-६; १२०-२४; १४१-८; २४०-४१. जि. ४, पू. १२-२२; २७६-८. जि. ७, पू. ८०-८३. जि. ६, पू. ३३१-६. जि. ११, पू. ३२६-३६. जि. १२, पू. १७१-८४. जि. १३, पू. १२६-३१. इ. पॅ.: जि. १३, प. १२८-३२: १४६-६०; आहि:

उत्तरी भारत में नागरी का प्रयोग ई. स. की १०वीं शताब्दी के प्रारंभ के आसपास से मिलता है और यह पहिले पहिल कशौज के प्रतिहारवंशी राजा महेंद्रपाल (प्रथम) के दिघ्वाद्वीली से मिले हुए वि. सं. ६५५ के दानपत्र' में मिलती है. तदनंतर उसी वंश के अन्य राजाओं '; मेवाड़, बागड़ आदि के गुहिलवंशियों '; सांभर, अजमेर, नाडौल, जालौर, चंद्रावती (आबू) आदि के चाहमान (चौहान) वंशियों; कनौज के गाहडवालों '; हदुंदी, धनोप, बदाऊं आदि के राष्ट्रकरों '; काठिआवाड़, लाट और गुजरात (अणहिलवाड़ा) के चौतुक्यों '(सोलंकियों); आबू और मालवा आदि के परमारों '; वालियर, दृषकुंड, नरवर आदि के कच्छुप्यात (कछ्वाहा) वंशियों; जेजाक सुक्ति (जभौटी = गुंदेल खंड) के चंद्रात्रेय (चंदेल) वंशियों '; त्रिपुरी (तेवर), रज़पुर आदि के हैह्य (कल्चुरि) वंशियों '' आदि अनेक राजवंशियों के शिलाले खोर दानपत्रों में एवं साधारण पुरुषों के लेखों में अवतक बराबर मिलती है.

ई. स. की १०वीं शताब्दी की उत्तरी भारतवर्ष की नागरी लिपि में, कुटिल लिपि की नाई, अ, भा, घ, प, म, य, ष और स के सिर दो अंशों में विभक्त मिलते हैं, परंतु ११वीं शताब्दी से ये दोनों अंश मिलकर सिर की एक लकीर बन जाती है और प्रत्येक अन्तर का सिर उतना लंबा रहता है जितनी

र पॅ. इं: जि. २, पू. १७३-६; २४४-च. जि. ३, पू. २६६-७. जि. ६, पू. ४-१०. इं. पॅ: जि. २२, पू. १६३-४. जि. १४. पू. १४०-१. जि. १६, पू. १७४-४. जि. १८, पू. ३४-४. रि. रा. म्यु. झा ई. स. १६१४-६, पू. २ २, लेख संख्या २: आदि.

रे पॅ. इं; जि. २. पृ. ४१०-२१ इं. पॅ; जि. १६, पृ. ३४७-४२ जि. ३६, पृ. १६१ भार्इ; पृ. ६७-१४६ कर क्राः स. इं. रि; जि. २३, प्लेट २०-२१ वं: ज. ने; पृ. ≍२. ज. बंगा. प. सो; जि. ४४. भाग प्रथम, पृ १६, ४०. ४≍; जि. ४६, भाग प्रथम, पृ. ७६; आदि.

ह. दॅ. इं; जि. २, पृ. ११६-२४. जि. ४, पृ. २१३-४. जि. ८. पृ. ६४-२३; १४४-८. जि. ११, पृ. २७-६७. जि. १२, पृ. ४६-६१. इं. दॅ; जि. १८, पृ. २१८. जि. २०, पृ २०४-१२; जि. ४१, पृ. १८, ८७-८८. ज. बंगा. प. स्तो; जि. ४४, भाग १, पृ. ४०; ४६. क; आ. स.इं. रि; जि. ६, प्लेट २२; जि. १० प्लेट २२; आदि.

४. ऍ. ई: जि. २, पृ. ३४८-६३. जि. ४, पृ. १००-१३३. जि. ४, पृ. ११४-इ. जि. ७, पृ. १८-१००. जि. इ., पृ. १४३-६. जि. ६, पृ. ३२३-६. जि. १९, पृ. २१-२४. ई. ऍ; जि. १४, पृ. ६-१२. जि. १८, पृ. ११-२१; १३०-४३. ज. बंगा. प. स्तो. जि. २७, भाग १, पृ. १४२. जि. ६९, भाग १, पृ. १४३. जि. ६६, भा, १, पृ. १०इ., ११८.

ा पॅ. इं; जि. १, पू. ६४-६. जि. १०, पू. २०-२४. इं. पॅ; जि. ८०, पू. १७५; झादि.

ু দু. হু; জি. १, पূ. ২২-২২; ২ল০-লঙ; ২১-২-২০१; ২१৬-ল. জি. ২, पূ. ৬২২-৬; ৪২১-৬২. জি. ৯, पূ. ২০২-জি. ল, মূ. ২০ল-২২; ২ং১-২২. জি. ১, মূ. ৬-২০ জি. ১০, মূ. ৬ল-১. জি. ২ং, মূ. ১৮-২. ছুঁ. দুঁ জি. ১, মূ. ২১২-২২. জি. ২০, মূ. ২০৮-২২. জি. ২ং, মূ. ৬২-৬২; ২৬২-৬২. জি. ২ং, মূ. ২০২-২১. জি ২ল, মূ. লং-লঙ; ২০১-২০; ২২২-৬; ২৬২: মুধ্য-ল. জি. ২ং, মূ. ২৬৬. ক্লা. ল. ডক্ল. ছুঁ; জি. ২, মূ. ২৬০-৬২. মা. ছু; মূ. ২৬২-২২১. Wiener Zeitsctrift. Vol. V. p. 300; Vol. VII. p. 88; ক্লাৰি:

म. पॅ. इं; जि. १, पृ. २३३-६. जि. २, पृ. १८२-८. जि. ३, पृ. ४८-४०. जि. ६, पृ. १०१-२२; २०८-१३; २४३-६०. जि. ६, पृ. १२-१४; १०८-१३; १२०-३. इं. पॅ; जि. ६, पृ. ४१-१; ४३-४. जि. १३, पृ. १६०. जि. १६. पृ. २४४-६. जि. १६, पृ. ३४४-४४. जि. २०, पृ. ८३-८४ जि. २०, पृ. ८३-५. जि. ११, पृ. ८००. जि. ४४, पृ. ७७-८. ज. बंगा. प. सो; जि. ४, पृ. ३७८. जि. ७, पृ. ७३६. ज. बं. सो; जि. ८, पृ. २४; ३२. वंब. गे; जि. १, भाग १, पृ. ४७२-३. ज. वंब. प. सो; जि. २३, पृ. ७४-८०.

र दें, हैं; जि. २, पू. २३७-४०, हैं, पूँ; जि. १४, पू. ३६-४१; २०२-३. ज. बंगा. प. सी; जि. ३१. पू. ३८३; आदि.

१°. पॅ. इं; जि. १, पृ. २२२; २२४-८; २३६; २४०-४७; २४३: २६७-२०२: २०४-९२; २२४-७; २२९ २; ३२७-६; ३२७-६; ३३७-६; जि. १, पृ. २३७-८. जि. २४, पृ. २०६-८. क; आ स. दि; जि. १०, सेट ३२, संख्या ६-१०. जि. २४, पृ. ३४, ४४, ४६, ४०, ४१, ४२, ७३, ७४, १७३-४, और सेट १०, А. В. С; १२ А. D; १४ F, С; २३, D, G. ज. बंगा. प. सो; जि. ६, पृ. ४८२. जि. १७, भाग १, पृ. ३१३, ३१७; आदि.

११. मॅ, बं; जि. १, पृ. ६४-६; ४०-२; ४७-६; १४४-६२. जि. २, पृ. ३-४; १०-१३; १८; १७४-६; ३०४-१० हं. मॅ; जि. १७, पृ. १३८-४०. जि. १८, पृ. ६१०-१८. जि. २०, पृ. ८१६, जि. २२, पृ. ८१. क; आ. स. दि; जि. २१. पृ. ११३, प्लोड १८. ज. बंगा. य. सो; जि. म, पृ. ४८१; जि. ३१, पृ. ११६; आहि.

[·] इं. पँ; जि. १४, पू. ११२ के पास का प्लेट.

कि अच्चर की चौड़ाई होनी है. ११वीं शताब्दी की नागरीलिपि वर्तमान नागरी में मिलती जुलती ही है और १२ वीं शताब्दी से वर्तमान नागरी बन गई, केवल 'इं, और 'घं में ही कहीं पुरानापन नज़र श्राता है (देखो, लिपिपत्र २६ में जाजल्लदेव के लेख के श्रचर) श्रीर व्यंजनों के साथ जुड़नेवाली ए, ऐ, श्रो और श्री की मात्राश्रों में कभी कभी यह अंतर पाया जाता है कि 'ए की मात्रा व्यंजन के पूर्व खड़ी लकीर के रूप में सिर की लकीर से सटी रहती है, 'ऐं की मान्ना में एक तो वैसी ही खड़ी लकीर श्रीर दूसरी तिरछी रेखा व्यंजन के ऊपर लगाई जाती है (देखी, लिपिपत्र २७ में धारा-वर्ष के लेख से दिये हुए अल्रारों में 'ने 'और 'लै '): 'ओ की मात्रा दो खड़ी लकीरों से बनाई जानी है जिनमें से एक व्यंजन के पहिले और दूसरी उसके पीछे ('श्रा' की मात्रा की नांई) रहती है, और 'औं में वैसी ही दो लकीरें तथा एक वक रेखा व्यंजन के ऊपर रहती हैं (देग्वो, लिपि-पत २७ की मूल पंक्तियों की दूसरी पंक्ति में 'वंशोद्धरण 'में 'शो , और पहिली पंक्ति में 'भोमें में 'भौ ' तथा 'चौतुक्यं में 'चौं) उक्त ४ स्वरों की इस प्रकार की मात्राएं शिलालेखादि में कहीं कहीं है स. की १५ वीं शताब्दी तक और हस्तिखिखित पुस्तकों में १६वीं शताब्दी के पीछे तक मिल आती हैं, जिनको राजपूताना के पुस्तकलेखक 'पड़ी माताएं '(पृष्ठमात्रा) कहते हैं. है. स. की १२ वीं शताब्दी से लगा कर अब तक नागरी लिपि बहुधा एक ही रूप में चली आती है तो भी लेखनशैली और देशभेद से कुछ अंतर रह ही जाता है, जैसे कि जैन लेखकों के इ, उ, छ, भ, ठ, ड, ल और च अचर (इ. ज. त. क. त. स. ल. का), और दिल्लावालों के अ. भ. ए. भ और ज अचर (अ. झ. ण, भ और क्ष) नागरी के उन अचरों से अब भी भिन्न हैं.

दिच्छ में वर्तमान नागरी से अधिक मिलनी हुई लिपि उत्तरी भारतवर्ष की अपेचा पहिले. अर्थात् ई. स. की आठवीं शताब्दी से, मिलती है. पहिले पहिल वह राष्ट्रकट (राठौंड़) वंश के राजा दंतिदुर्ग के सामनगढ़' से मिले हुए शक संवत् ६७५ (ई. स. ७५४) के दानपत्र में; उसके बाद राष्ट्रकूट राजा गोविंदराज (दसरे) के समय के धुलिस्रा से मिले हुए शक सं. ७०१ (ई. स. ७८०) के टानपन्न में; तद्नंतर पैठण श्रीर वणीगांव से मिले हुए राष्ट्रकृट गोविंद (तीसरे) के दानपन्नों में, जो कमशः शक संवत् ७१६ और ७६० (ई. स. ७६४ और ८०८) के हैं: बड़ोदें से मिले हुए गुजरात के राष्ट्रकूट धुवराज (धारावर्ष, निरुपम) के श. सं. ७५७ (ई. स. =३५) के दानपत में और राष्ट्रक्ट अमांचवर्ष और उसके शिलारवंशी सामंत पुल्लशाक्ति (प्रथम और ब्रितीय) के समय के कन्हेरी के लेखों में, जो कमशः श. सं. ७६५ (?) और ७७३ (ई. स. ८४३ और ८५१) के हैं, पाई जाती है और उक्त समय के पीछे भी दिल्ल की लिपियों के साथ साथ बराबर मिलती चली आती है. उपर्युक्त सब ताझपन्न और शिलालेख भिन्न भिन्न पुरुषों के हाथ के लिखे हुए होने से उनकी लेखनशैली कुछ कुछ निराली है परंतु उनकी लिपि को नागरी कहने में कोई संकोच नहीं है. इस प्रकार नागरी लिपि ई. स. की म वीं शताब्दी के उत्तरार्ध से विस्तृत रूप में लिखी हुई मिलती है परंतु उससे पहिले भी उसका व्यवहार होना चाहिये क्योंकि गुजरात के गूर्जरवंशी राजा जयभट (तीसरे) के कलचुरि संवत् ४५६ (ई. स. ७०६) के दिच्छिषी शैली की पश्चिमी लिपि के दानपत्र में उक्त राजा के हस्ताचर 'खहस्तो मम श्रीजयभटस्य' नागरी लिपि में ही है.

१. इं. पॅं: जि. ११, पृ. ११० से ११३ के बीच के प्लेट. . . पॅं. इं: जि. म. पृ. १म६-७ के बीच के प्लेट. ३. पॅं. इं: जि. ३, पृ. १०६ और १०७ के बीच के प्लेट.

ह हैं. पँ; जि. ११, पृ. १४ म् झीर १६१ के बीच के प्लेट. के हैं. पँ; जि. १४, पृ. २०० और २०१ के बीच के प्लेट. के हैं. पँ; जि. १३, पृ. १३६ और १३४. जि. २०, पृ. ४२१-२. बू. हं. पे; प्लेट ४. असरों की पंक्ति ४. और पृ. ४१, टिप्पण ४.

[🌭] ई. एँ; जि. २, पृ. २४= के पास का प्लेट.

लिपिपत्र २४ वां.

यह लिपिपत्र मोरबी से मिले हुए राजा जाइंकदेव के ग्रप्त संवत् ४८५ (ई. स. ६०४) के दानपत्र', अलवर से मिले हुए प्रतिहार राजा विजयपाल के समय के वि. स. १०१६ (ई. स. ६५६) के शिलालेख अगेर नेपाल से मिली हुई हस्तिलिखित पुस्तकों' से तय्यार किया गया है. जाइंकदेव के दानपत्र के अल्रों की आकृति कुटिल है परंतु लिपि नागरी से मिलती हुई ही है, केवल ख, घ, छ, ड. थ, घ, न, फ और म अल्र वर्तमान नागरी से कुछ भिन्न हैं.

लिपिपत २४ वें की मृलपंक्तियों का नागरी अचरांतर—

षष्टिवरिष (वर्ष) सहस्राणि स्वर्गे तिष्ठति भूमिदः ।

श्राक्षेत्ता [चा]नुमंता च तान्येष नरकं वसेत् । स्वद्त्तां

परदत्तां वा यो हरेतु(त) वसुंधरां । गवां श्रतसहसस्य ह(हं)तुः प्राप्नोति किस्वि(व्व)षं ॥ विंध्याटवीष्व-

लिपिपत्र २४ वां.

यह लिपिपत्र लिंद्वंशी ललेल के वि. सं. १०४६ (ई. स. ६६२) के देवल के लेख हैं से, परमार राजा भोजरचित 'कुमशतक' नामक दो काव्यों से, जो धार से शिलाओं पर खुदे हुए मिले हैं, और परमार राजा उदयादित्य के समय के उदयपुर तथा उक्तन के लेखों से, तय्यार किया गया है देवल के लेख में 'अ नागरी का सा बन गया है क्योंकि उसकी खड़ी लकीर के नीचे के अंत में बाई ओर से तिरछी रेखा जोड़ी है. यही तिरछी रेखा कुछ काल के अनंतर 'अ' की बाई तरफ की तीन तिरछी लकीरों में से तीसरी बन गई जो वास्तव में अच्चर में पुंदरता लाने के विचार से जोड़ी जाती थी. कूर्मशतक के अच्चरों में 'इ' और 'ई' में ऊपर की दो बिंदियों के बीच की वक्त रेखा, उन्होंके नीचे की तीसरी बिंदी के स्थानापन अचिक्र के अंत का बाई तरफ से दाहिनी तरफ बढ़ा हुआ छुमाव, एवं 'ऊ' और 'ओ' के नीचे के भागवा वैसा ही छुमाव, केवल सुंदरता के विचार से ही हैं. उद्यादित्य के उदयपुर के लेख में 'इ' की जो आकृति मिलति है वह तीन बिंदीबाले 'इ' का रूपांतर है और उसे सुंदर बनाने के विचार से ही इस विलच्च रूप की उत्पत्ति हुई है. उदयादित्य के उक्तन के लेख के अंत में उस समय की नागरी की पूरी वर्णमाला, अनुस्वार, विसर्ग, जिद्वामूलीय और उपध्मानीय के चिक्तों सहित खुदी है, जिससे ई. स. की ११वीं शताब्दी में ऋ, ऋ, ल और ल के रूप कैसे थे यह पाया जाता है.

[🕴] 袁 पँ; जि. २, पृ. २४८ के पास का सेट. 🤫 उदयपुर नियासी कुंचर फतहलाल मेहता की भेजी हुई उक्र लेख की छाप से

मु; इं. पे; प्लेट ६, प्राचीन अस्तरों की पंक्ति ७ से.

अस्ति भिन्न भिन्न लेखकों की लेखन शैली भिन्न मिलती है. कोई सरल अत्तर लिखता है तो कोई टेढ़ी मेढ़ी आकृति के अर्थात कुटिल. ऐसी दशा में लिपिविभाग निश्चय रूप से नहीं हो सकते.

ध ये मूल पंक्तियां जाइंकदेव के उपर्युक्त दानपत्र से हैं.

^{∉.} ऍ. ई; जि. १, पृ. ७६ के पास का प्लेटः ७. ऍ. ई; जि. ८, पृ २४८ ऋौर २६० के बीच के ३ प्लेटः

म. ऍ. ई; जि १, पृ. २३४ के पास का प्लेट.

र उज्जैन में महाकाल के मंदिर के पीड़े की एक छत्री में खड़ी हुई शिला पर खुदी हुई प्रशस्ति की अपने हाथ से तथ्यार की तुई छाप से

यह शिला उदयादित्य के समय की किसी प्रशस्ति की श्रंतिम शिला है जिसमें ५० के पीछे के थोड़े से श्लोक हैं. समें संवत् नहीं है, परंतु पत्थर का जो ग्रंश खाली रह गया उसपर प्रशस्तिलेखक के हाथ से ही लिखी हुई पूरी वर्णमाला तथा नाग के ग्रंथिल चित्र के भीतर धातुओं के प्रत्यय श्रादि खुदे हैं (जैसे कि धार से मिले हैं) श्रोर अंत क श्लोक में "उदबादिलदेवस व्यंगावस्पायिका" खुदा है जिससे उक्त प्रशस्ति का उदयादित्य के समय का होना पाया जाता है.

लिपिपत्र २५ वं की म्ल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—
आरामेचानवापीषु देवतायतनेषु प । क्रतानि क्रियमाणानि यस्याः कर्माणि सर्व्वदा ॥ दीनानाथविपन्नेषु कैरुणान्वितचेतसः । सत्त्रेषु भुज्जते यस्या विप्रसंघा दिने दिने ॥
इत्यं विविक्तमनयोः परिवर्डमानधर्म्भप्रव(ब)न्धविगलत्कलिकालव-

लिपिपत्र २६ वां.

यह लिपिपत्र करोंज के गाहडवालवंशी राजा चंद्रदेव और मद्रपाल के वि. सं. १९५४ (ई. स. -१०६=) के दानपत्र, हस्ति लिखित पुस्तकों तथा है हुय (कलचुरि) वंशी राजा जाजल्लदेव. के समय के शिलालेख से तस्यार किया गया है. चंद्रदेव के दानपत्र की इं के परिवर्तित रूप से वर्तमान नागरी का इं बना है (देखो. लि अपन्न दर में 'इ' की उत्पत्ति). 'धा में 'त्रा की मान्ना की खड़ी लकीर को 'ध के मध्य से एक नई आई लकीर खींच कर जोड़ा है, जिसका कारण यह है कि 'ध' और 'व' के रूप यह धा एक सा बन गरे थे जेससे उनका अंतर बतलाने के लिये 'घं बहुधा बिना सिर के लिखा जाता था, यदि कोई कोई सिर व लकीर लगाते थे तो बहत ही छोटी? ऐसी दशा भें 'घं के साथ 'आं की मात्रा सिर की आड़ी लकीर है साथ जोड़ी नहीं जाती थी. क्योंकि ऐसा करने से 'घा आरे 'वा में अंतर नहीं रहता. इसी लियं 'घा दे साथ ी 'आं की मात्रा मध्य से जोडी जाती थी. चंद्रदेव के दानपत्र के अन्तरों की पंक्षि के अंत का 'म' उक्त द्वानपत्र से नहीं किंतु चंद्रदेव के वंशज गोविंदचंद्र के सोने के सिक्के पर के लेख से लिया गया है और इसीसे उसको अंत में अलग धरा है. जाजल्लदेव के लेख में हलंत और अवग्रह के चिक उनके वर्तमान चिन्हें के समान ही हैं. उक्त लेख के अच्चरों के अंत में 'इं और 'ई अलग दिये गये हैं जिनमें से 'हं बीजोल्यां (मेवाड़ में) के पास के चटान पर खुदे हुए चाहमान (चौहान) वंशी राजा सोमेरवर के समय के वि. सं. १२२६ (ई. स. ११७०) के लेख से लिया गया है और 'ई' चौहान वंशी राजा पृथ्वीराज (तीसरे) के समय के वि. सं. १२४४ (ई.स. ११८७) के वीसलपुर (जयपुर राज्य में) के लेख से लिया गया है. उक्त द्वोनों अच्हरें के ऐसे रूप अन्यत्र कहीं नहीं मिलते.

लिपित्र २६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्हरांतर—
तद्दायो हैं इस आसी द्यती जायन्त है हराः । त्यसे नप्रिया सती ॥ ३ ॥ तेषां है हयभू भुजां समभवदंसे (भे) स चेदी श्वरः श्रीकों कल्ल इति समर्प्रतिक्षतिर्विस्व (श्व) प्रमीदे। यतः । येनायं
चित्सी (भौ) था मेन मातुं यशः स्वीयं प्रेषित मुचकैः
कियदिति व (व) ह्यांडमन्तः श्विति ॥ ४ ॥ अष्टादशास्य रिपुकुं भिवि-

लिपिपत्र २७ वां.

यह लिपिपत आबू के परमार राजा धारावर्ष के समय के वि. सं. १२६५ (ई. स. १२०८) के ओरिआगांव के लेख, जालोर के चाहमान (चौहान) राजा चाचिगदेव के समय के वि. सं. १३२१ (ई. स.

[े] ये मूल पृंक्तियां राजा लक्ष के समय के उपर्युक्त देवल के लेख से हैं. र इं. एँ; जि. १८, पृ. ११ के पास का प्लेट. र दू. इं. ऐं; प्लेट ६, अल्पों की पंक्ति १४-१६. ४ ऍ. इं; जि. १, पृ. १४ के पास का प्लेट.

[्]ये मृत पंक्रियां हैहयवंशी राजा जाजसदेव के रत्नपुर के लेख से हैं (पॅ. ई. जि. १, पृ. ३४ के पास का प्लेट). र राजपूताना म्यूज़िअम (अजमेर) में रक्खं हुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से.

१२६४) के संघा नामक पहाड़ के लेख' और मेवाड़ के गुहिलवंशी रावल समरसिंह के समय के चीरवा गांव से मिले हुए वि. सं. १३३० (ई. स.१२७३) के लेख' से तच्यार किया गया है. ओरिआ गांव के लेख में 'घ' के सिर नहीं है फ्रंतु 'घ' को 'व' से स्पष्ट रूप से मिन्न बतलाने के लिये दे के ऊपर बाई ओर ए ऐसी लकीर जोड़ दी है. यह रूप पिछुले नागरी के लेखों तथा पुस्तकों में मिल आता है. मृंघा के लेख की लिपि जैन है. उसके 'छु', 'ठ' आदि अचरों को अब तक जैन लेखक वैसा ही लिखते हैं. 'ग्ण' को, 'ण' लिखके बीच में आड़ी लकीर लगा कर बनाया है. यह रूप कई लेखों में मिलता है और अब तक कई पुस्तकलेखक उसको ऐसा ही लिखते हैं. चीरवा के लेख में 'ग्ग' को 'ग्र' का सा लिखा है और अन्य लेखों में भी उसका ऐसा रूप मिलता है, जिसको कोई कोई विद्यान 'ग्र' गढ़ते भी हैं परंतु उक्त लेख का लेखक बहुत शुद्ध लिखनेवाला था अत एव उसने भूल से सर्वन्न 'ग्र' को 'ग्र' को 'ग्र' लेख दिया हो यह संभव नहीं. उसने उस समय का 'ग्ग' का प्रचलित रूप ही लिखा है जिसका नीचे का अंश प्राचीन 'ग्र' का ही कुछ विकृत रूप है, जैसे कोई कोई लेखक वर्तमान नागरी के 'क्र' और 'क्र' को 'क्त' और 'क्र' लिखते हैं जिनमें वर्तमान 'क्र' नहीं किंतु उसका प्राचीन रूप ही लिखा जाता है.

लिपिपग्र २७ वं की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर—
संवत् १२६५ वर्षे ॥ वैशाखग्र १५ भौमे । चौलुकावंशोद्धरणपरमभद्धारकमहाराजाधिराजश्रीमद्भीमदेवप्रवर्ज्ञमानविजयराज्ये श्रीकर्णे महासुद्रामात्यमहं ०भाभूप्रभृतिजल्लारतयंचकुके परिपंथयति चंद्रावतीनाथमांदिलकसुरशंभश्रीधारावर्षदेवे एकातपत्रवाहकरवेन

८-- शारदा (कश्मीरी) लिपि.

इ. स. की १० वीं शतान्दी के श्रासपास से (लिपिपत्र २८ से ३१).

शारदालिपि पंजाब के अधिकतर हिस्से और कश्मीर में प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिकों तथा हस्तिलिखत पुस्तकों में मिलती है. यह लिपि नागरी की नांई कुटिल लिपि से निकली है है. स. की द वीं शताब्दीं के मेरवर्मा के लेखों से पाया जाता है कि उस समय तक तो उधर कुटिल लिपि का ही प्रचार था, जिसके पीछे के स्वाइम् (सइ) गांव से मिली हुई भगवती की मूर्ति के आसन पर खुदे हुए सोमट के पुत्र राजानक भोगट के लेख की लिपि भी शारदा की अपेचा कुटिल से आधिक मिलती हुई है. शारदालिपि का सब से पहिला लेख सराहां की प्रशस्ति है जिसकी लिपि ई. स. की १०वीं शताब्दी के आसपास की है. यही समय शारदा लिपि की उत्पत्ति का माना जा सकता है.

जोधपुर निवासी मेरे विद्वान् मित्र मुन्शी देवीमसाद की मेजी हुई छाप से.

[🤏] चीरवा गांव के मंदिर की भीत में लगे दुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से.

[🤁] ये मुक्त पंक्रियां उपर्युक्त ओरिआ कांच के लेख से हैं.

कश्मीर के उत्पलवंशी राजाओं के सिकों में. ५. देंखी, लिपिपत्र २२ वां. ६ फीं; एँ. चं. स्टे; पृ. १४२, प्लेट १३०

देखो, लिपिपत्र २८ वां कांग्बा जिले के कीरप्राप्त के वैजनाथ (वैद्यनाथ)नामक शिवमंदिर में जालंधर (कांगड़े)

पहिले शारदालिपि के लेख बहुत ही कम प्रसिद्धि में आये थे और ई. स. १६०४ तक तो एक भी लेख की प्रतिकृति प्रसिद्ध नहीं हुई थी, परंतु सुप्रसिद्ध पुरानत्ववेत्ता डॉ. फोजल ने ई. स. १६११ में बड़े अम के साथ चंवा राज्य के शिलालेख और दानपओं का बड़ा संग्रह कर 'एँटिकिटीज ऑफ चंवा स्टेट' नामक अपूर्व ग्रंथ प्रकाशित किया जिसमें प्राचीन लिपियों के अभ्यासियों के लिये शारदा लिपि की अमृल्य सामग्री है.

लिपिपत्र २८ वां.

यह लिपित्र सराहां की प्रशस्ति से तय्यार किया गया है. इसमें 'ए' के लिकीण की सिर के स्थान की आड़ी लकीर की बाई ओर र चिक्न और जोड़ा है जो वास्तव में 'ए' की मात्रा का एक प्रकार का चिक्न है और कुटिल तथा नागरी लिपि के लेखों में ए, ऐ, औ और औ की मालाओं में भी कभी कभी मिलता है. पीछे से यही चिक्न लंबा होकर खड़ी लकीर के रूप में परिणत होगया (देखो, लिपिपत्र ३१ में बहादुरसिंह के दानपत्र का 'ए'). वर्तमान शारदा 'ए' में इस खड़ी लकीर के अतिरिक्त 'ए' के ऊपर भी नागरी की 'ए' की माला सी मात्रा और लगाई जाती है (देखो, लिपिपत्र ७७). 'द' के मध्य में ग्रंथि लंगाई है. 'श' और 'स' में इतना ही भेद है कि पहिले का सिर पूरे अच्चर पर है और दूसरे का दो अंशो में विभक्त है. 'त्ं तथा 'म्' में मूल अच्चरों के चिक्न स्पष्ट नहीं रहे. 'ओ' की मात्रा का चिक्न कहीं ~ भी है (देखो, 'यो'), 'औ' की मात्रा कहीं उक्त चिक्न के आधिरिक्त व्यंजन के सिर के अंत मे पिक्न और जोड़ कर बनाई है (देखो, 'मों') और रेफ पंक्ति से ऊपर नहीं किंतु सीध में लगाया है.

लिपिपत्र २८ वें की मूल पंक्षियों का नागरी अच्हरांतर—
किष्किन्धिकाधी शकुले प्रमूता सोमप्रभा नाम बसूव तस्य।
देवी जगद्भृषणभूतमूर्तिस्त्रिलोचनस्येव गिरीश्रपुची॥ श्रपूर्वमिन्दुम्प्रविधाय वेधास्तदा स्फुरत्कान्तिक कक्कमुक संपूर्णविम्बं(विम्बं)

के राजा जयचंद्र (जयचंद्र) के समय की दो प्रशस्तियां लगी हैं. जनरल किंनगहाम ने बाबू (राजा) शिवप्रसाद के पठनातुसार उनका समय क्रमशः लोकिक (सप्तिषें) संवत् द० और गतशककाल ७२६ (ई. स. द०४) माना था (कः आ स. दिः
कि. ४, ए. १८० द० : प्लेट ४२). फिरडॉ. ब्लर ने ये प्रशस्तियां छापीं (ऍ. ईः जि. १, ए. १०४-७; ११२-४) और पहिली का संवत्
[लौकिक] संवत्सर द० ज्येष्ठ शुक्क १ रविवार और दूसरी का गत शककाल ७[२६] होना स्थिर किया. फिर उसी आधार
पर इन प्रशस्तियों को शारदा लिपि के सब से पुराने लेख, एवं उक्क लिपि का प्रचार ई. स. द०० के आस पास से होना, मान
लिया (ब्ः ई. पे; ए. ४७) प्रारंतु ई स. १८८६ तक की आठ
शतान्दियों के गत २६ वें वर्षों में से केवल शक संवत् ११२६ ही एक ऐसा वर्ष पाया जिसमें ज्येष्ठ शुक्क १ को रिवयार था. इस
आधार पर उक्क विद्वान ने इन प्रशस्तियों का ठीक समय शक संवत् ११२६=लौकिक संवत् ६० होना स्थिर किया (ई. ऍः
जि. २०, ए. १४४) और डॉ. फोजल ने मूल प्रशस्तियों को देखकर डॉ. कीलहॉर्न का कथन ही ठीक बतलाया (फो; ऍ. चंस्टे: ए. ४३-४). ऐसी दशा में ये प्रशस्तियों न तो ई. स. ८०४ की मानी जा सकती है और न शारदा लिपि का प्रचार ई. स.
द०० के आस पास होना स्वीकार किया जा सकता है. दूसरी बात यह भी है कि जनरल किनगहाम ने जयचंद्र से पांचवं
राजा जयचंद्र सिंह की गद्दीनशीनी ई. स. १३१० में बीचमान होना लिखा है (कः कॉ. मि. ईः ए. १०४). ऐसी दशक में
भी जयचंद्र का ई. स. द०४ में नहीं किंतु १२०४ में विद्यमान होना ही स्थिर होता है.

१ फो : ऍ. चं. स्टे : प्लेट १४.

र देखों, लिपिपत्र १ व्ये की मूल पंक्तियों में से दूसरी पंक्ति में 'विधत्ते 'का 'ते', उसी पंक्ति में 'शत्रुसैन्यं 'का 'सै', और उसी लिपिपत्र में 'घो' और 'मी'.

रे यही खड़ी लकीर नागरी में 'पड़ीमात्रा' (पृष्ठमात्रा) होकर ए, पे, श्रो और श्री की मात्रावाले व्यंजनों के पूर्व

वदनं यदीयमभूत्तराङ्गास्विताङ्गाष्ट्रः ॥ नानाविधालङ्गितसन्ति-वेश्वविश्रेषरम्या गुणशालिनी या। मनाहरत्वं सुतरामवाप स-चेतसां सत्कविभारतीव ॥ शृङ्गारसिन्धां× किमियन् वेला किं वा मनोभूतरुमश्वरी स्थात् वसन्तराष्ट्रस्य नु राज्यलङ्गीस्त्रैलोकासीन्दर्य-

लिपिपत्र २६ वां.

यह लिपिपत्र राजा विद्ग्ध के सुंगल गांव के दानपत्र' से तच्यार किया गया है. इसमें 'ड़' वि-लच्च है, कहीं कहीं 'प' और 'म' में स्पष्ट अंतर नहीं है, 'व' तथा 'ब' में भेद नहीं है, 'ए' की मात्रा तीन प्रकार से लगी है जिनमें से एक आड़ी लकीर है (देखो, 'ऐ') और 'थे', 'धें', 'स्था' और 'स्थि' में 'थ' का रूप विकृत मिलता है.

लिपिपत्र २६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—

त्र्यों स्वस्ति ॥ श्रीचण्प्(म्प)काव(सक्।त्परममहारकमहाराजाधिराज-परमेश्वरश्रीमद्युगाकरवर्मदेवपादानुध्यात[ः] परमव्र(ब्र)ह्मण्या निखि-लसच्छासनाभिप्रवृत्तगुरुवृत्तदेवतानुदत्तसमधिगतशास्त्रकुश्च-तया समाराधितविद्वज्ञनहृद्यो नयानुगतपौरुषप्रयोगा-वाप्तिवर्गसिद्धिः सम्यगर्जिताभिकामिकगुणसिहततया फ-लित दव मार्गतरु[ः]। सर्वसत्वा(त्त्वा)श्रयनौ(णौ)यो भाषनामायः श्रादित्यवङ्शो(वंशो)द्भव[ः] परममाहेश्वरो(रः) श्रीभागमतौदेव्या(व्यां) समृत्यच[ः]

लिपिपत्र ३० वां.

यह लिपिपत सोमवर्मा के कुलैत के दानपत्र', चंबा से मिले हुए सोमवर्मा और आसट के दान-पत्र', राजानक नागपाल के देवीरीकोटी (देत्रिकोटि) के शिलालेख', आरिगांव के शिलालेख' तथा जालंघर के राजा जयच्चंद्र के समय की शक संवत् ११२६ = लौकिक संवत् ८० (ई. स. १२०४) की कांगडा जिले के कीरग्राम के वैजनाथ (वैद्यनाथ) के मंदिर की दो प्रशस्तियों' से तय्यार किया गया है और इसमें मुख्य मुख्य अत्तर ही दिये गये हैं. कुलैत के दानपत्र में 'च' के बाई तरफ के अंश के नीचे के भाग में गांठ सी लगाई है और 'ढ' की खड़ी लकीर के मध्य में ग्रंथ बनाकर उसके और 'फ.' के बीच के अंतर को स्पष्ट किया है. वैजनाथ की प्रशस्तियों के 'ई' को, उक्त अत्तर के प्राचीन रूप में खड़ी

कभी कभी लगने लगी और बंगला, मैथिल तथा उड़िया लिपियों में दाहिनी तरफ़ नीचे गांठवाली वक्र रेखा के कप में उसका अब तक प्रयोग होता है (देखो, लिपिपत्र ७८ और ७६ में उक्र लिपियों की वर्षमालाओं में के, के, को और की)

१ को; एँ. चं. स्टे; प्लेट १७ से.

र इन तीन लकीरों में से पहिली की आकृति 🤉 पेसी है और दूसरी व तीसरी खड़ी लकीरें हैं जिनमें स एक अनावश्यक है.

रु शुद्ध पाठ 'मोषणान्वयः' होना चाहिये-

क को ; पॅ. चं. स्टे ; प्लेट २४ से.

५. फो ; पॅ. चं. स्टे ; जोट २४ से.

क को ; एँ चं स्टे ; प्लेट ३० से.

० पॅ. इं; जि. ६, पृ. ३०१ के पास के प्लेट से

F. इन प्रशस्तियों के समय के लिये देखों ऊपर पृ. ७३ टिप्पण्

र बू; इं. पे; प्लेट k, प्राचीन अक्तरों की पंक्ति प्रथम से

ति की दोनों पार्श्व में लगनेवाली विदिंगों को उक्त लकीर के परिवर्तित रूप के ऊपर लगा कर, बनाया है और उसीसे वर्तमान शारदा का 'ई' बना है. 'ते' और 'थे' में 'ए' और 'ऐ' की माताएं क्रमशः एक और दो आड़ी लकीरें ब्यंजन के ऊपर लगा कर बनाई हैं. दाकरी लिपि में 'ए' और 'ऐ' की मात्राएं अब तक ऐसी ही लगाई जाती है (देखों लिपिपत्र ७७).

लिपिपत्र २० वें की मृल पंक्तियों र का, नागरी अच्छरांतर-

श्रों नमिश्यवाय ॥ जयित भुवनकारणं खयंभू जैयित पुर-ग्दरनन्दनी सुरारिः [1] जयित गिरिसुतानिरु हरेहो ''रितभयाप-हरो हरश्च देवः ॥ श्रीचण्प(म्प)कावासकात्परमब्रह्मण्यो लला-टक्टघटितविकटभुकुटिप्रकटकुटि(हि)तकटकसीमटिक्सतसाना-

लिपिपत्र ३१ वां.

यह लिपिपत्र कुलू के राजा बहादुरंसिंह के दानपत्र, अथर्नुवेदः (पिप्पलादशाखा) और शाकुन्तल नाटकः की हस्तलिखित पुस्तकों से तथ्यार किया गया है. अथर्नेवेद की पुस्तक के अल्रों का 'हं प्राचीन 'हं के '' इस रूप को नीचे के प्रंश से प्रारंभ कर चलती कलम से पूरा लिखने से ही ऐसा बना है. उसीसे वर्तमान शारदा का 'हं बना है. शाकुंतल नाटक से उद्धृत किये हुए अल्रों में से अधिकतर अर्थात् अ, आ, ई, ऊ, ऋ, ओ, औ, क, ख, घ, च, छ, क, ज, ड, ढ, ण, त, थ, द, ध, न, प, फ, ब, म, य, र, श, स और ह अल्रा वर्तमान कश्मीरी से मिलते जुलते ही हैं (उक्त अल्रों को लिपिपत्र ७० में दी हुई वर्तमान शारदालिप से मिला कर देखों).

लिपिपत्र ३१ वें की मृल पंक्तियों भ का नागरी श्रव्हरांतर—

श्रों खिस्त ॥ रामरामरामपराक्रमपराक्रमणदृष्ठदृष्ठ्यजा-कांतिनतांतत्ररणणराणकतांतः करणरणविश्वारदृष्ठार्द्षः-मकरानुकारियणः पूरपूरितदिगंतरपरमभहार् कमहाराजाधिरा-श्रशीबहादरसिंहदेवपादाः ॥ ॥ महाश्रीयुवराजप्रतापसिं-इः महामंत्रिवरनारायणसिंहः ॥ श्रीचंपकपुरस्थमहापं-

१ ये मूल पंक्रियां राजा सोमवर्मा के कुलैत के दानपत्र से हैं.

[ै] आ स. रि; ई. स. १६०३-४, प्लेट ७१ से. हार्वर्ड श्रोरिप्टल सिरीज में छुपे हुए अधर्ववेद के मंग्रेज़ी अनुवाद के सार्थ दी हुई उक्क पुस्तक के एक पत्रे की प्रतिकृति से.

ह बू; इं. पे; सेट ६ प्राचीन अचरों की पंक्ति ६ से.

ये मृत पंक्रियां कूलू के राजा बहादुरसिंह के दान पत्र से हैं.

१०-वंगला लिपि.

ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आस पास से (लिपिपत्र ३२ से ३४).

बंगला लिपि भारतवर्ष के पूर्वी विभाग अर्थात् मगध की तरफ की नागरी लिपि से निकली है और बिहार, बंगाल, मिथिला, नैपाल, आसाम तथा उडीसा से मिलनेक्सले कितने एक शिलालेख, दानपन्न, सिकों या हंस्तिलिखित पुस्तकों में पाई जाती है. बंगाल के राजा नारायणपाल के समय अर्थात् है. सं. की दसवीं शताब्दी तक तो उधर भी नागरी लिपि का ही प्रचार रेहा. उक्त राजा के लेखों में केवल 'ए', 'ल' आदि कुछ अच्चरों में बंगला की ओर भुजाव नजर आता है. है. स. की ग्यारहवीं शताब्दी के पालवंशी राजा विजयपाल के देवपारा के लेखे में ए, ख, ब, त, म, र, ल और स में नागरी से थोड़ी सी मिन्नता है और कामरूप के वैद्यदेव के दानपत्न, आसाम से मिले हुए विल्लोंक के दानपत्र और हस्राकोल के लेख की लिपियों में से प्रत्येक को नागरी (लिपिपन्न २४-२७) से मिलाया जावे तो अ, इ, ई, ऋ, ए, ऐ, ख, घ, क, ज, ट, थ, प, फ, र, श और घ में अंतर पाया जाता है इस प्रकार लेखनशैली में कमशः परिवर्तन होते होते वर्तमान बंगला लिपि बनी.

लिपिपत्र ३२ वां.

यह लिपिपत्र बंगाल के राजा नारायणपाल के समय के बदाल के स्तंभ के लेख है और विजय-सेन के देवपारा के लेख है से तय्यार किया गया है. बदाल के लेख से तो मुख्य मुख्य श्रच्य ही लिये गये हैं. उनमें 'श्र' और 'श्रा' की प्रारंभ की छोटीसी खड़ी लकीर न लगने से उनके रूप नागरी के 'श्र' से बन गये हैं. संभव है कि यह भिन्नता दानपन्न खोदनेवाले की ग्रलती से छुई हो. देवपारा के लेख में श्रवग्रह की श्राकृति वर्तमान नागरी के 'इ' सी है, विसर्ग के जपर भी सिर की श्राड़ी लकीर लगाई है, 'प' तथा 'य' में विशेष श्रांतर नहीं है और 'व' और 'ब' में कोई भेद नहीं है.

लिपिपत्र ३२वें की मूल पंक्तियों र का नागरी अच्रांतर—
तिसान् सेनान्ववाये प्रतिसुभटणतोत्सादन व (अ) ह्यावादी
स व (अ) ह्यास्त्रिवयाणाम अनि कुल ि शिरोदाम सामन्तसेनः । उन्नीयत्ते यदीयाः स्खल दुद्धि जलो स्लोल प्रीतेषु सेतोः कच्छान्तेष्वस्तरोभिर्द श्ररथतन यस्पर्देया
युक्तगायाः ॥ यस्तिन् सङ्गरचत्वरे पटुरट तूर्योप-

१- देखो लिपिपत्र ३२.

२ मेमॉयर्स ऑफ पशिजाटिक् सोसाइटी ऑफ बंगाल, जिल्द ४, सेट २४ की श्रेतिम पंक्ति में 'वैशालः' का 'ख'

ए. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३०० के पास का सेट. ४० ऍ. ई; जि. २, पृ. ३४२ और ३४३ के बीच के ४ सेट. ४. ऍ. ई; जि. २, पृ. १८४ और १८४ के बीच के १ सेट. ९ ज. बंगा. प. सो; ई. स. १६०८, पृ. ४६२.

र वे अनुत पंक्तियां देवपारा के लेखा से हैं.

लिपिपत्र ३३ वां

यह लिपिपत्र बंगाल के राजा लदमण्सेन के तपंडिची के दानपत्र से और कामरूप के वैद्यदेव के दानपत्र से तथ्यार किया गया है. उन दोनों में 'इं और 'ई'में विशेष अंतर नहीं है. वैद्यदेव के दानपत्र का 'ऐ', 'ए' से नहीं, किंतु 'इं में कुछ परिवर्तन करके बनाया है, अतु-स्वार को अत्तर के ऊपर नहीं किंतु आगे धरा है और उसके नीचे हलंत की सी तिरछी लकीर और लगाई है, 'ऊ' और 'ऋ' की मात्राओं में स्पष्ट अंतर नहीं है, 'व' और 'ब' में भेद नहीं है और सिर सीधी लकीर से नहीं किंतु प्रेसी लकीर से बनाये हैं, जिसका अधिक विकास उड़िया लिपि के सिरों में पाया जाता है.

लिपिपत्र ई३ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रतांतर-

त्रों त्रों नमो मगवते वासुदेवाय ॥ स्वत्ति ॥ श्रम्व(म्ब)र-मानत्तमाः कुम्भः संसारवी(बी)जरश्चायाः । इरिद्र्सरिम-तमूर्त्तिः क्रीडापोची इरिज्ज(क्री)यित ॥ एतस्य दक्षिणदृशो वंश्रे मिहिरस्य जातवान(न) पूर्व्वं(क्षे) ॥ विग्रहपानी न्य-तिः सव्वा(र्व्वा)कार्डि(र्ड्डि)संसिद्धः ॥ यस्य वंश्रक्रमेणाभूत्सांच-

लिपिपत्र ३४ वां

यह लिपिण्न आसाम से मिले हुए वल्लभेंद्र के दानपत्र अौर हस्तलिखित पुस्तकों से तथार किया गया है बल्लभेंद्र के दानपत्र में कहीं कहीं 'न' और 'ल' में, एवं 'प' और 'यं में, स्पष्ट खंतर नहीं है और 'व' तथा 'ब' में भेद नहीं है विसर्ग की दोनों बिंदियों को चलती कलम से लिख कर एक दूसरे से मिला दिया है.

लिपिपत्र ३४ वें की मूल पंक्तियों ६ का नागरी अन्तरांतर-

त्रों त्रों नमो भगवते वासुदेवाय ॥ यहण्डमण्डलत-टीप्रकटालिमाला वर्णावलीव खदले खलु मङ्ग-लस्य । सम्बो(म्बो)द्रः स जगतां यश्रसां प्रसारमान-न्दतां द्युमणिना सह यावदिन्दुः ॥ पातालपल्वल-तलाहिवमुत्पतिष्णोर्व्विष्णो पुनातु क्रतपृष्टितने।स्तनु-

लिपिपत्र ३४ वां.

्यह लिपिपत्र हस्राकोल से मिले हुए बौद्ध तांत्रिक शिलालेख वया उड़ीसा के राजा पुरुषोत्तम-देव के दानपत्र से तय्यार किया गया है. हस्राकोल के लेख में प्रत्येक वर्ष पर अनुस्नार लगा कर पूरी वर्णमाला के बीज बनाये हैं, जिनके अनुस्नार निकाल कर यहां अचर ही दिये हैं. पुरुषोत्तमदेव के

ह पॅ. ई.; जि. १२, पृ. प्रश्नीर ६ के बीख के क्षेटों से। 🤏 पॅ. ई. जि. २, पृ. ३४० और ३४३ के बीख के ४ क्षेटों से।

ह ये मूल पंक्तियां वैद्यदेव के उपयुक्त दानपत्र से हैं. ह पॅ. इं; जि. ४, पू. १८२ और १८४ के बीच के ४ सेटों से

४. बू; इं. पे; सेट ६, प्राचीन झ सरों की पंक्ति १०-१९ से. ६. ये मूल पंक्तियां बल्लेमेर्द्र के दानपत्र से हैं. ७. ज. बंगा. प. सो ; ई. स. १६०८, पू. ४६२ से. ५. इं. पें; जि. १, पू. ३४४ के पास के सेट से.

दानपत्र के अच्हरों में से अधिकतर के सिर ए ऐसे हैं जिनकी उत्पत्ति वैद्यदेव के उपर्युक्त दानपत्र के अच्हरों के सिरों से हुई हो. वर्तमान उड़िया लिपि के अच्हरों के सिर पुरुषोत्तमदेव के दानपत्र के सिरों से अधिक घुमाववाले हैं और उनका अंतिम भाग अधिक नीचा होता है परंतु वे सिरे उक्त दानपत्र के अच्हरों के सिरों ही के विकसित रूप हैं.

लिपिपन्न ३५ वें की मूल पंक्तियों र का अन्तरांतर-

श्री जय दुर्गायै नमः। वीर श्रीगजपति
गउडेश्वर नवकोटिक्तर्नाटक्त्ववर्गेश्वर
श्रीप्रदेशक्तमदेव महाराजाङ्कर। पोतेश्वरभटङ्क दान शासन पटा। ए ५
श्रद्क मेष दि १० श्रं सोमवार ग्रहण-

११-पश्चिमी लिपि.

ई. स. की पांचवीं से नवीं शताब्दी तक (लिपिपत्र ३६ से ४०).

पश्चिमी लिपि का प्रचार गुजरात, काठिआवाड़, नासिक, लानदेश तथा सतारा जिलों में, हैदराबाद राज्य के कुछ अंशों और कोंकण आदि में ई. स की पांचवीं से नवीं शताब्दी तक रहा (देखो, ऊपर पृष्ट ४३). ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आसपास इसका कुछ कुछ प्रचार राजपूर्ताना, मध्यभारत और मध्यप्रदेश में भी पाया जाता है (देखो, ऊपर पृष्ट ६०, टिप्पण २,३,४). यह लिपि गुप्तों ९, वलभी के राजाओं १, भड़ीच के गूर्जरवंशियों १, बादामी और गुजरात के चालुक्यों, ५ जैक्कट-कों, ९ राष्ट्रक्टों, ७ गुजरात के कलचुरियों व आदि ९ राजवंशों के कितने एक शिलालेखों या दानपत्रों में तथा साधारण पुरुषों के लेखों में मिलती है. उत्तरी शैली की लिपियों के पड़ोस की लिपि होने से इसपर उनका प्रभाव पड़ा है.

दिल्लिणी शैली की शिषियों में घ, प, फ, ष और स उनके पुरान रूपों के अनुसार ऊपर से खुले हुए होते हैं (देखो, लिपिपत्र २६-५८); 'ल' की खड़ी लकीर बहुधा ऊपर की तरफ़ से बाई

१ ये मूल पंक्रियां पुरुषोत्तमदेव के दानपत्र से हैं. १ सी; गु. इं; लेख संख्या ४, १४, १८.

१. ऍ.ई; जि. ३, पृ. ३२०-२. जि. ८, पृ. १६०-६६. जि. ११, पृ. ८१-४; १०६-१७; १७८-८०. श्रा. स. ई; ई. स. १६०२-३, पृ. २३४-८. फ्ली; गु. ई; लेख संख्या ३८-३६. ई. ऍ; जि ७, पृ. ६६-८६. जि. ८, पृ. ३०१-३. जि. ६, पृ. २३८-६; श्रादि.

ध पॅ. इं; जि. २ पृ. २०-२१. जि. ४, पृ ३६-४१. इं. पँ; जि. ४, पृ ११३-४; जि. १३, पृ. ७७-६; आहि.

थ. पॅ. इं; जि. ३, पृ ४१-२. इं. पॅ; जि. ७, पृ. १६३-४. जि. ≂, पृ. ४४-६. जि. ६, पृ. १२४. जि. १६, पृ. ३०६-१०. ज. वंव. प. सो; जि. १६, पृ. ९-३; आदि.

[्]र पॅ. इं; जि. १० पृ. ४३. जि. ११, पृ. २२०-१. ज. बंब. प. सो: जि. १६, पृ. ३४७. केव टेंपरस ऑफ् वेस्टर्न इंडिया पृ ४८; आदि.

७ ऍ. ई; जि. ३, पृ. ४४-७. जि. ८, पृ. १६४-६. ई. ऍ; जि. १२, पृ. १४८-६२. ज. बंब. प. सो; जि. १६, पृ. १०६-११०; आदि.

श्रोर मुड़ कर नीचे को भुकी हुई रहती हैं (देखो, लिपिपत्र ३६-४८, ४२-४८ और श्र, आ, ई, क, अ श्रोर र श्रचरों की खड़ी लकीरों तथा बहुधा उ. ज श्रोर श्र. की मात्राश्रों के नीचे के अंश बाई तरफ मुड़ कर घुमाव के साथ ऊपर की श्रोर बढ़े हुए रहते हैं (देखो, लिप्पित्र ३६-४८, ४२-४८) पहीं ऊपर की श्रोर बढ़ा हुआ श्रंश समय के साथ और ऊपर बढ़ कर सिर तक भी पहुंचने लगा जिससे तेलुगु-कनडी तथा ग्रंथ लिपियों में श्र, श्रा, ई, क, भ श्रोर र की श्राकृतियां मूल श्रचरों से बिलकुल विलच्ण हो गई. इसके श्रितिक द्विण के लेखक श्रपने अच्छरों में सुंदरता लाने के विचार से खड़ी श्रीर श्राड़ी लकीरों को वक या खमदार बनाने लगे जिससे ऊपर की सीधी श्राड़ी लकीर की श्राकृति बहुधा , नीचे की सीधी श्राड़ी लकीर की श्राकृति हम्हीं कारणों, तथा कितने एक श्रचरों को चलती कलम से पूरा लिखने, से द्विण की लिपियों के वर्तमान श्रचर उनके मूल ब्राह्मी श्रचरों से बहुत ही विलच्ण बन गये.

लिपिपत्र ३६ वां.

यह लि पेपत्र मंदसोर से मिले हुए राजा नरवर्मन् के समय के मालव (विक्रम) संवत् ४६१ (ई. स. ४०४) ग्रीर वहीं से मिले हुए कुमारग्रस के समय के मालव (विक्रम) संवत् ५२६ (ई. स. ४७२) के लेखों से तय्यार किया गया है. नरवर्मन के समय के लेख में 'य' प्राचीन ग्रीर नवीन (नागरी का सा) दोनों तरह का मिलता है. दिल्ली शैली के अन्य लेखों में 'य' का दूसरा (नागरी का सा) रूप केवल संयुक्ताच्चर में, जहां 'य' दूसरा अच्चर होता है, प्रयुक्त होता है परंतु यह लेख उत्तरी भारत का है, इसालिए इसमें वैसे रूप का भी केवल 'य' के स्थान में प्रयोग हुआ है. 'द' का दूसरा रूप 'उ' की माला सहित 'र' को चलती कलम से लिखने से बना है, शुद्ध रीति से लिखा हुआ रूप तो पहिला ही है. 'इ' में दो बिंदियों के ऊपर की सीधी ग्राड़ी लकीर को वक्ष रेखा बना दिया है.

लिपिपत्र ३६ वें की म्ल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
सिद्धम् सहस्रश्रिसे तस्मै पुरुषायामितात्मने चतुस्समुद्रपर्थञ्जतोयनिद्राज्ञवे नमः श्रीमां जवगणासाते
प्रश्को कतसंज्ञिते एकवष्ट्यधिके प्राप्ते समाश्रतचतुष्टय(य) प्राटक(द्का) जे शुभे प्राप्ते मनस्तृष्टिकरे न्यणाम् मघे(हे)
प्रटक्ते शकुस्य क्रष्णस्यानुमते तदा निष्यन्तवी द्वियवसा

लिपिपत्र ३७ वां.

यह दानपत्र वलभी के राजा धुवसेन के ग्रुप्त सं. २१० (ई. स. ५३६) के और धरसेन (दूसरे) के ग्रुप्त सं. २५२ (ई. स. ६७१) के दानपत्रों से तच्यार किया गया है. धरसेन (दूसरे) के दानपत्र में अनुस्वार और विसर्ग की बिंदिओं के स्थान में आड़ी लकीरें बनाई

[।] मेरे विद्वान मित्र देवदश रामकृष्य मंडारकर की मेजी दुई उक्त लेख की छाप से

रु पत्ती; गु. इं; क्षेट ११ से रु ये मूल पंक्रियां नरवर्मन् के मंद्सीर के लेख से हैं.

म. पॅ. इं; जि. ११, पृ. ११० के पास के ब्रेट से.
 म. इं. पॅ; जि. =, पृ. ३०२ और ३०३ के बीच के ब्रेटों से.

हैं (देखो 'णां और 'दः') और हलंन अत्तर को उसके पहिले अत्तर के नीचे लिला है (देखो 'पत्' शत् 'और 'सेत्')

लिपिपत्र ३७वें की मृल, पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
स्वित्त वनिभ(भी)तः प्रमभप्रणतामित्राणां मैत्रकाणामतुचवनसपत्नमण्डलाभोगसंसक्ष्महार्श्यतलब्धप्रतापः
प्रतापः प्रतापोपनतदानमानार्ज्ञवोपार्ज्ञितानुरागोनुरक्तमौचभृतमित्रश्रेणौबन्धावाप्तराज्यश्रिः(श्रीः) पर्मम(सा)हेश्वरः श्रि(श्री)सेनापितभटार्कस्तस्य मुतस्त्यादरजोहणावनतपवित्ति(नी)कृतशिराः

लिपिपत्र ३८ वां.

यह लिपिपत्र पालीताना से मिलं हुए गारुलक सिंहादिख के ग्रुप्त सं. २४५ (ई. स. ५७४) के दानपत्र और वलभी के राजा शीलादिख (पांचवें) के ग्रुप्त सं. ४०३ (ई. स. ७२२) के दानपत्र से तथ्यार किया गया है. शीलादिख के दानपत्र में 'इ' के चार इकड़े कियं हैं, जिनमें से नीचे की दो रेखाएं तो दो बिंदिओं के स्थानापत्र हैं और ऊपर की दो तिरछी रेखाएं, सीधी आड़ी लकीर के खमदार रूप के ही हिस्से हैं जो जुड़े हुए होने चाहिये थे. 'ए का रूप विलच्छ बना है परंतु वह लिपिपत ३७वें में दिये हुए 'ए' का त्वरा से लिखा हुआ विकृत रूप ही है. 'ऐ' में ऊपर की खमदार आड़ी रेखा का खम के पूर्व का हिस्से एं के अग्रभाग की बांड और जुड़नेवाली रेखा का गोलाईदार रूप ही है और बाकी का भाग 'ए का है. 'ख्ल' में ऊपर का आधा भाग 'ल' (दसरे) का रूप है और नीचे का आधा भाग 'ल' (तीसरे) का कुछ विकृत रूप है. इस तरह दो प्रकार के 'ल' मिलकर यह रूप बना है.

लिपिपत्र ३८ वें की मृत पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
श्रीं स्वस्ति फद्धप्रस्वणात्प्रदृष्टककां ग्रमोद्धताम्युद्याभिम्नताशेषदिषामनेकसमर्शनसंपातात्यन्तविश्वयिना(नाः)
प्रभूतयश्रंकीर्त्यसङ्काराचङ्कृतान्थयभुवां गारुचकानां
वंड््शा(वंशा)नुक्क्रमेणाविभूतो दीनानाशाश्चितार्त्तार्त्यवान्धवजनोप्रकीव्यमानविभवविस्तरः तरुरिवास्त्रीणफ्चच्छायतयैका-

लिपिपत्र ३६ वां.

यह लिपिपत्र त्रैक्टकवंशी राज दहंसेन के कलचुरि संवत् २०७ (ई. स. ४५६) के, गूर्जर् वंशी रणग्रह के कलचुरि सं. ३६१ (ई. स. ६४०) के और दह (दूसरे) के कलचुरि सं. ३६२

र ये सूज पंक्रियां धरसेन (दूसरे) के दानपत्र से हः २ 'प्रतापः' शब्द यहां पर शनावश्यक है • ऍ. ई.; जि. १९, प्. १८ क्यीर १६ केबीच के लोटी से ७ ज. बंब ए.सो : जि. १९, पृ. ३६३ के पास के प्लेट १ A. B. से.

ध ये मूल पंक्तियां गायलक सिंहादित्य के दानपत्र से हैं। इ.स. १९ के पास के मेट

र मूं. हं: जि. १०, पू. ४३ के पास के होट से . . . मूं. हं: जि. २, पू. २१ के पास के होट से. . . मूं. हं: जि. ४, पू. ४० क्योर ४१ के बीच के होटों से

(है. स ६४१) के दानपत्रों से तय्यार किया गया है. राष्ट्रपह के दानपत्र का 'ए' लिपिपत्र ३८ में दिये हुए बलभी के राजा शीलादित्य के दानपत्र के 'ए' से मिलना हुआ है.

ालेपिपत ३६वें की मृल पंक्तियां का नागरी अचरांतर—

इत्युक्तक असवता वेदःयासेन व्यासेन षष्टिवरिष(वर्ष)-सहस्राणि स्वर्गे मींदित सूमिद्र(दः) श्राच्छेत्ता चानुमन्ता ए तान्येव नरके पसे [त्] विन्ध्याटवीष्वतोयासु शुष्ककोटरवा-मिन[:] क्रि(क)ष्णाहयो हि जायन्ते सूमिदानापहारवा[:]

लिपिपत्र ४० वां.

यह तिपित्र नवसारी से मिले हुए चाल्क्य युवराज श्र्याश्रय (शीलादित्य) के कलचुरि सं. ४२१ (ई. स. ३७०) के दानपत्र और गुजरात के राष्ट्रक्ट (राठोड़) राजा कर्कराज (सुवर्णवर्ष) के शक सं. ७३४ (ई. स. ८१२) के दानपत्र से तत्यार किया गया है. कर्कराज के दानपत्र के 'ड' की श्राकृति नागरी के 'दं की सी है जिसमें, संभव है कि, ग्रंथि से नीचे निकला हुटा श्रंश 'ढ' से उक्त श्रच्य को भिन्न वतलाने के लिये ही हों. 'ड' का ऐसा ही या इससे मिलता हुशा रूप लिपित्र ३७ और ३८ में भी मिलता है.

लिपित्र ४०वें की मृत पंक्षियों । का नागरी अत्तरांतर—

श्रों स वोव्यादेशसा येन(धाम) यनाभिकमलङ्क्षतं । इरश्र

यसा व्यान्तेन्द्रकल्या स(गोलाङ्क्षतं ॥ स्वक्ति स्वकीयाव्यवस्त्रां को अति श्री शृक्षुत्रायलवङ्श्र(वंश्र)जन्मा । प्रदानश्ररः
समर्गकवीरो योविन्दराजः श्रितिपो वसूव ॥ यस्या
"भावजनिन: विद्याहरस्य दमापालवेश्रफलमेव

१२ -मध्यप्रदेशी लिपि.

इ. स. की पानर्थी से नयीं शताब्दी के आस पास तक (लिपिपत्र ४१-४२).

भध्यप्रदेशो लिपि का प्रचार मध्यप्रदेश, बुंदेलखंड, हैट्राबाद राज्य के उत्तरी विभाग तथा मईसोर राज्य के कुछ हिस्सों में ई. स. की पांचवीं से नवीं शताब्दी के आस पास तक रहा, यह लिपि ग्रुप्तों , वाकाटकवंशियों , शरभपुर के राजाओं , महाकोशल के कितने एक सोम(ग्रुप्त)वंशी

य मूल पंक्रियां रणप्रह के दानपत्र से हैं का बंब प. सी जि. १६, पृ. २ और ३ के बीच के मेटों से.

क इं. एँ; जि. १२. पृ. १४८ और १६१ के बीच के सेटों से

ये मूल पंक्षियां गुजरात के राष्ट्रकूट राजा कर्कराज के दानपत्र से हैं.
 फर्ता गु. हं, तेख २ ३. इन्हीं जैकों की लिपि पर से वाकाटकों आदि के दानपत्रों की लिपि निकली हो.

पं. इं; जि. ३, पृ. २६०-६२ जि. ६, पृ. २७०-७१. इं. पँ; जि. १२, पृ. २४२-४. फ्ली; गु. इं; लेखसंख्या
 ५३-६. मा स. वे. इं; जि. ४, मेट ४६, लेखसंख्या ४, मेट ४७ लेखसंख्या ३.

७. ऍ. ई; जि. ६, पृ. १८३-४. फ्ली; गु. ई; लेख संख्या ४०-४१.

राजाओं तथा कुछ कदंबों के दानपत्रों या शिलालेखों मे मिलती है. इस लिपि के तानपत्र अधिक और विस्तृत रूप में मिलते हैं, शिलालेख कम और बहुधा छोटे छोटे. इसके अच् लंबाई में अधिक और चौड़ाई में कम होते हैं, उनके सिर चौड़ांटे या संदूक की आकृति के बहुधा भीतर से खाली, परंतु कभी कभी भरे हुए भी, मिलते हैं और अच्हों की आकृति बहुधा समकोणवाली होती हैं (देखों, अपर ए. ४३). इससे इस लिपि के अच्हर साधारण पाठक को विलच्छ प्रतीत होते हैं परंतु इन दो बातों को छोड़ कर देखा जावे तो इस लिपि में और परिचमी लिपि में बहुत कुछ समता है. इस लिपि पर भी परिचमी लिपि की नाई उत्तरी शैली का प्रभाव पड़ा है.

लिपिपत्र ४२ मां

यह लिपिपत्र वाकाटकवंशी राजा प्रवरसेन(इसरे) के दृदिआ। सिवनी और चम्मक के दानपत्रों से तथ्यार किया गया है. दृदिआ तथा सिवनी के दानपत्रों के अच्रों के सिर चौकंट और भीतर से जाली हैं तथा अधिकतर अच्र समकोणवाले हैं. परंतु चम्मक के दानपत्र के अच्रों के चौकंट मिर भीतर से भरे हुए हैं और समकोणवाले अच्रों की जंख्या कम है. दृदिआ के दानपत्र से उहुत किये हुए अच्रों के अंत में जो 'इं, 'क और 'औ। अच्र दिये हैं वे उक्त दानपत्र से नहीं हैं. 'क अजंटा की गुफा के लेख मंख्या है की पंक्ति १७ में और 'औ। महासु-देवराज के रायपुर के दानपत्र की १० वीं पंक्ति से लिया है उक्त तीनों दानपत्रों में कोई प्रचितत संवत् नहीं दिया परंतु यह निश्चित है कि प्रवरसेन(इसरा) गुप्तवंशी राजा चंद्रगुप्त दूसरे (देवगुप्त) की पुत्री प्रभावतीगुप्ता का पुत्र था और चंद्रगुप्त दूसरे के समय के लेख गुप्त संवत् ६२ से ६३ (ई. स. ४०१-१२) तक के मिले हैं. ऐसी दशा में प्रवरसेन (इसरे) का ई. स. की पांचवीं शताब्दी के प्रारंभ के आम पास विद्यमान होना निश्चित है.

लिपित्र ४१वं की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तांतर— हष्टम् प्रवरपुरात् अग्निष्टोम(मा)प्तोर्थ्यामोक्ष्यवोडश्यितिरो(रा)ववाज-पेयवहस्पतिसवसायस्क्रचतुरश्वमेधयाजिनः विष्णुव्हसगो-पस्य सम्राटः(जो) वाकाटकानामहाराजश्रोप्रवरसेनस्य सृनोः स्नाः श्रत्यन्तस्वामिमहाभै।वभकस्य श्रंसभारसिवविश्रितशिः लि-

लिपिपत्र ४२ वां

यह लिपिपत बालाघाट से मिल हुए वाकाटकवंशी राजा पृथिवीसेन(दूसरे) के द, खरिश्चर से मिले हुए राजा महासुदंव" के श्रीर राजीम में मिले हुए राजा तीवरदेव के "दानपत्रों से तय्यार किया गया है. तीवरदेव के दानपत्र में 'इ' की दो बिंदिश्रों के ऊपर की श्राड़ी लकीर में विलत्त् प मोड़ डाला है. खरिश्चर श्रीर राजीम के दानपत्रों का समय श्रनुमान से दगाया है क्योंकि उनका निश्चित

समय स्थिर करने के लिये अब तक ठीक साधन उपजन्य नहीं हुए.

[।] पॅ. इं; जि. ७, पृ. १०४-६. जि. ८, पृ. १७२-३. फ्ली; गु. इं; लेखसंख्या प्र?.

२. ई. पॅं; जि. २१, प्र. ६३. रा; पॅ. कः, जि. ७, पृ. २०० के पास का सेटः

क. पॅ. इं; जि. २, पृ. २६० और २६८ के बीच के रेट क पत्ती; गु इं; सेट ३४ वां

५. फ्ली ; गु. ई ; सेट ३४.

म ये मुल पंक्तियां प्रवरसेन (दूसरे) के दूदिश्रा के दानपत्र से हैं.

र. पॅ. इ; जि. ६, पृ. २७० और २७१ के बीच के प्लेटों से

१. ऍ. ई; जि. पृ. १७२ और १७३ के बीच के प्लेटों से ११. फ्ली; गु. ई; प्लेट ४४ से

~6

ाभित ४२ वें की मृत्त पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—
स्वित्त शरभपुरादिक् मोपनतसामन्तमकुटचूडामिणप्रभाप्रसंकान्त्रधौतपाद्युगको विदुक्तिक कि कि स्वीमन्त्रोक्षरण हेतुर्व्वसुवसुधागोपद परमभागवतो मातापिदि(त)पादानुष्यातश्रीमहासुदेवराजः
स्वितमण्डाहारीयनवन्तकण्तत्प्रावेष्यशाम्बिलक्यो प्रतिवासिकुद्स्विनस्समाद्वापयति ॥ विदितमस्त वो यथास्माभिरेतद्वामदयं त(चि)दश्रपतिसदनसुखप्रतिष्ठाकरो(रं) यावद्रविश्रशितारार्किरणप्र-

१३--तेलुगु-कनड़ी लिपि.

ई. स. की पांचवी शताब्दी से (लिपिपत्र ५ई से ४१)

तेलुगु-कन्ड़ी लिपि का प्रचार बंबई इहाते के द्विणी विभाग में, हैदराबाद राज्य के द्विणी हिस्सों में, माईसार राज्य में तथा मद्रास इहाते के उत्तर-पूर्वा विभाग में ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आस-पास संपाया जाता है (देखो, ऊपर प्रष्ठ ४३). इसमें समय के साथ परिवर्तन होते होते अच्हरों की गोलाई बढ़ने लगी और त्वरासे लिखने के कारण ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आसपास इसके कितने एक अच्हर और १४ वीं शताब्दी के आसपास अधिकतर अच्हर वर्तमान तेलुगु और कनड़ी लिपियों से मिलते जुलते बन गये. फिर उनमें थोड़ासा और परिवर्तन होकर वर्तमान तेलुगु और कनड़ी लिपियां, जो परस्पर बहुत ही मिलती हुई हैं, बनीं; इसलिये इस लिपि का नाम तेलुगु-कनड़ी कल्पना किया गया है. यह लिपि पल्लवों, कदंबों, पश्चिमी तथा पूर्वी चालुक्यों, राष्ट्रक्टों, गंगावंशियों, काकतीयों आदि कई राजवंशों तथा कई सामंतवंशों के शिलालेख तथा दानपत्रों में एवं कितने ही साधारण पुरुषों के लेखों में मिलती है. उक लेखादि की संख्या सैंकड़ों नहीं किंतु हजारों को पहुंच चुकी है, और वे ऍपिग्राफिआ इंडिका, ऍपिग्राफिआ कर्नाटिका, इंडिअन ऍटिकेरी आदि प्राचीन शोधसंबंधी अनेक पुत्तकों में छुप चुके हैं.

लिपिपत्र ४३ वां.

यह लिपिश्र परलवंशी राजा विष्णुगोपवर्मन के उच्चुपिरल के, तथा उसी वंश के राजा सिंहवर्मन के पिकिए श्रीर मंगलूर गांवों से भिले हुए दानपत्रों से तथ्यार किया गया है. विष्णुगोपत्रमर्न के दानपत्रों के श्रव्यों के सिर मध्यप्रदेशी लिपि की नांई बहुधा चौकंटे श्रीर भीतर से खाली हैं श्रीर रामकोणवाले श्रव्यों की संख्या कम श्रीर गोलाईदार या खमदार लकीरवालों की अधिक है, तोभी इसकी लिपि मध्यप्रदेशी श्रीर पश्चिभी लिपि से बहुत कुछ मिलती हुई है. सिंहवर्मन

ये मूर्ल पंक्रियां महासुदेव के खरिश्चर के दानपत्र से हैं.

र दं पँ; जि. ४, पृ. ४० और ४१ के बीच के प्लेटों स.

[ै] पॅ. इं; जि. म, पृ. १६० श्रीर १६१ के बीच के प्लेटों से

र्द. यः जि ४, पृ. १४४ और १४६ के बीच के प्लेटों से.

के दानपत्रों के अच्हरों के सिर चौकूंट नहीं किंतु छोटी सी आड़ी लकीर से बने हुए हैं. इस लिपिपत्र की लिपियों का समय केवल अनुमान से ही लिखा है.

लिपिपत्र ४३वें की मूल पंक्तियों का' नागरी अत्तरांतर—

जितं भगवता श्रीविजयपलक्षडस्थानात् परमब्रह्मण्यस्य स्ववाह्वलार्जितोजितश्च। चतपोनिधेः विहितसर्व्वमर्यादस्य स्थितिस्थितस्यामितात्मनो महाराज्ञस्य श्रीस्कन्दवर्माणः प्रपोचस्यार्चितश्चितिसम्पन्नस्य प्रतापोपनतराजमण्डलस्य महाराजस्य वसुधातलैक्वीरस्य श्रीवीरवर्माणः पौजस्य देवदिज-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत्र देविगिरि से मिले हुए कदंबव्ंशी राजा मृगेशवर्मन् श्रीर काकुस्थवर्मन् के दान-पत्नों से तय्यार किया गया है. इनके अच्छरों के सिर चौक्ंटे परंतु भीतर से भरे हुए हैं और कितने ही अच्छरों की आड़ी लकीरें विशेष कर खमदार बनती गई हैं (देखो, मृगेशवर्मन् के दानपत्रों में इ, ख, ज, ट, ड, ध, ब, भ, म, व और ह, और काकुस्थवर्मन् के दानपत्र में इ, ख, च, ढ, द, ल आदि).

लिपिपत्र ४४वें की मूल पंक्तियों का नागरी अस्तरांतर—

सिडम् ॥ जयत्य इंस्त्रिलीकेशः सर्वभूतिइते रतः रागा्-द्यारिहरोनन्तोनन्तज्ञानदृगीश्वरः ॥ स्वस्ति विजयवैज[य]ग्त्या[ः] स्वामिम-हासेनमातृगणानुद्ध्या(ध्या)ताभिषिक्तानां मानव्यसगोचाणां हारितिपु-चाणं(णां) श्र(श्रां)गिरसा प्रतिकृतस्वाद्ध्य (ध्या)यूचर्चकाना(नां) सहम्भसदंबाना(नां) कदंबानां श्रानेकजन्मान्तरीपार्ज्ञितविषुल्युण्यस्कस्थः श्राहवार्ज्ञित-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत चालुक्यवंशी राजा मंगलेश्वर के समय के शक सं. ५०० (ई.स. ५७८) के शिलालेख°, उसी वंश के राजा पुलुकेशिन (दृमरे) के हैदराबाद (निजाम राज्य में) से मिले हुए शक सं. ५३४ (ई.स. ६१२) के दानपत्र और पूर्वी चालुक्य राजा सर्वलोकाश्रय (विजयसिद्धि, मंगियुवराज) के राज्यवर्ष दूसरे (ई. स. ६०३) के दानपत्र से तय्यार किया गया है. मंगलेश्वर

१ ये मूल पंक्षियां उरुबुर्गम्न के दानपत्र से हैं.

र इं. एँ; जि. ७, पृ ३४ के सामने के प्लेट से

[े] इं एं. जि. ६, पृ. २४ श्रांग २४ के बीच के प्लेटों से.

ये मुल पंक्तियां मृगेशवर्मन् के दानपत्र से हैं.

४. ''मिपिक्कानां' के 'ना' के पीछे ठीक वैसा ही चिक्क है जैसा कि सृगेशवर्मन के टानपत्र से दिये दूप श्रज्ञरों में 'हिः' के विसर्ग के नीचे की विदी के स्थान में पाया जाता है. संभव है कि यह श्रमुखार का चिक्क हो । न कि 'म्' का) जो अत्तर के ऊपर नहीं किंतु श्रागे घरा हो. इस प्रकार का चिक्क उक्क दानपत्र में तीन जगह मिलता है. श्रन्यत्र श्रमुखार का नियत चिक्क सर्वत्र श्रज्ञर क ऊपर ही घरा है.

यहां भी ठीक वहीं चिक्न है जिसका विवेचन टिप्पण प्रमें किया गया है.

a. दं; पँ; जि. १०, पृ. ४= के पास के ग्लेट से. . . . दं. पँ; जि ६, पृ. ७२ और ७३ के वीच के प्लंटों से.

e. ऍ, इं; जि. म, पृ. २:म और २३६ के बीच के प्लेटों से.

के लेख की लिपि स्थिरहरन से लिखी गई है. पुलुकेशिन के दानपत्र की लिपि में 'श्रं श्रीर 'श्रां की खड़ी लकीर को वाई ओर मोड़ कर उक्त श्रन्तरों के मिरों तक ऊपर बढ़ा दिया है जिससे ये श्रन्तर मंगलेश्वर के लेख के उक्त श्रन्तरों से कुछ अहु नित्र प्रतीत होने लगे हैं और इन्हीं के रूपांतर से वर्त-मान कनड़ी श्रीर तेलुगु के 'श्रं श्रीर 'श्रां बने हैं (देखो, लिपिपत्र = ३ में कनड़ी लिपि की उत्पत्ति). 'र' श्रन्तर, जिमका प्रचार दिल्या की भाषाश्रों में मिलता है, पहिले पहिल इसी दानपत्र में मिलता है. अर्थलोकाश्रय के दानपत्र की लिपि में 'इ' की दो बिंदियों के ऊपर की लकीर के प्रारंभ में ग्रंथि बनाई है श्रीर उसका धुमान बढ़ा दिया है. इसीको चलती कलम से पूरा लिखनें से वर्तमान कनड़ी श्रीर तेलुगु लिपियों का 'ईं बनता है (देखो, लिपिपत्र = ३). 'क' की खड़ी लकीर को मोड़ कर मध्य तक और 'र' की को सिरे तक ऊपर बढ़ा दिया है. इन्हीं रूपों में थोड़ां मा श्रीर परिवर्तन . होने पर वर्तमान कनड़ी श्रीर तेलुगु के 'क' श्रीर 'र' बने हैं.

तिविषत ४५वें की मूल पंक्तियों का नागरी अखरांतर .
स्वित्त ॥ श्रीस्वामिषाद नृद्ध्या(ध्या)तानामानव्यसगीचाणाङ्डा(णां हा)रितौपुन्नाणाम् श्रग्निष्टोमाग्निचयनवाजपेयपीण्डरीकवहसुवण्णश्चिमेधावभृष्यसानपविचौक्तिश्चरसां चल्कानां वंश्री संभूतः श्राक्तिचयसं- '
पद्मः चल्कावंशास्वरपूर्णचन्द्रः श्रानेकगुणगणासंक्षतश्चरीर-

लिपिपत्र ४६ वां

यह लिपिन्न पश्चिमी चालुक्यवंशी राजा कीर्तिवर्मन् (दूसरे) के केंड्रगांव से मिले हुए शक सं. ६७२ (ई. स. ७५०) के दान्पन में तय्यार किया गया है. इसकी लिपि त्वरा से लिखी हुई (घसीट) है और कई अच्हरों में आड़ी या खड़ी लकीरें ज्वमदार हैं (देखो, इ, ए, घ, च, ज, ड, ढ, थ, द, घ प, फ. ब, म, म, व, ह, का और दा). 'क्क' को 'क' के मध्य में दोनों तरफ बाहर निकली हुई वक रेखा जोड़ कर बनाया है.

लिपिपत ४६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर-

तदागामिभिरसादंग्रीरन्येश्व राजभिरायुरेश्वय्द्वीनां वि-सितमित्रांशुचञ्चसमवगच्छिद्धराचन्द्रार्कधरार्णवस्थिति-समकालं यशिश्वतीर्षभिरस्वद्तिनिर्व्विश्रेषं परिपासनीय-सक्ताः भगवता वेद्व्यामेन व्यासेन बहुभिर्व्व-सुधा भुक्ता राजभिस्सगरादिभिः यस्य यस्य य-दा भूमित्तस्य तस्य तदा फर्जं स्वन्दातुं सु-महच्छका दुःसमन्यस्य पासनं दानं वा पा-

लिपिपत्र ४७ वां.

यह लिपिपत्र राष्ट्रक्त्र (राठौड़)वंशी राजा प्रमृतवर्ष (गोविंद्राज तीसरे) के कडब गांव सं मिले हुए शक सं. ७३५ (ई. स. ८१३) के दानपत्र से तथ्यार किया गया है. इसकी लिपि भी

ये मृत पंक्षियां मंगलेखर के समय के लेख से हैं.

र पॅ. इं: जि. ६. पृ. २०४ और २०४ के बीच के प्लेटों से. र इं. पॅं: जि. १२, पृ. १४ और १४ के बीच के प्लेटों से

धसीट हैं. 'हैं की दो बिंदियों के बीच की म्बड़ी लकीर को नीचे से बाई खोर खुना कर सिर तक ऊपर यहाने में ही उक्त अन्तर का यह रूप बना है. 'छ (ऋग्वेद के 'छह' का स्थानापत्र) पहिल पहिल इसी दानपत्र में गिलना है जिसके मध्य भाग में एक आड़ी लकीर जोड़ने से दिव्य की लिपियों का 'रं वना हो ऐसा प्रतीत होता है. इस दानपत्र से दिये हुए अव्हों के अंत में 'ळ', 'ळह' ष्यौर 'लं अत्तर दिये हैं वे इस दानपत्र से नहीं हैं. 'ळ' और 'ळह' पूर्वी चालुक्य राजा विजया-दित्य दूसरे के एडुरु के दानपत' से और 'ळ' उसी वंश के राजा अम्म (प्रथम) के मञ्जलीपटन (मसु-लिपटम, मदास इहाते के कृष्णा ज़िले में) के दानपत्र' से है.

लिपिपत्र ४७वें की मृल पंक्तियों का नागरी अचरांनर—

राष्ट्रकूटकुलामलगगनमृगलाह्नः बुधजनमुखक-मलां श्रमाली मनोहरगुणगणालंकारभारः ककराज-- नामधेयः तस्य प्तः स्ववं ग्रानेक्तर गर्नधातपरं ५-राभ्यद्यकारणः परमरिषि षि अ भ्राणभक्तितात्पर्यकुश-तः समस्तगुणगणाधिवोनो(?ष्ठानं) विखातसर्वतीकनिहप-मस्यरभावनि(वि) जितारिसण्ड नः यस्येम(१व)मासीत् ॥ जिल्बा भु-पार्वभीन मिन यक्षलतया येन राज्यं कतं यः

लिपिपत्र ४८ वां.

यह लिपिपत्र पूर्वी चालुक्यवंशी राजा भीम दूसरे (ई. स. ६३४ से ६३५ तक) के पागनवरम् के दानपत में और उसी वंश के अम्म दूसरे (ई. स. ६४५ से ६७० तक) के एक दानपत से तय्यार किया गया है. इन दोनों दानपत्रों की लिपि स्थिरहस्त और सुंदर है.

लिपिपत्र ४८वें की मूल पंक्तियों का नागरी अल्रातर-म्बिस्त श्रीमतां सकलभुतनसंस्त्र्या(य)मान-मानव्यसगी(गो)वाणा(णां) इतिषुवाणां कौणिकीवरप्र-साद्लन्धराज्यानां मान्(तृ) गणपरिपालितानां खाः मि मि हासेनपादानुष्यातानां भगवनारायणप्रसा-दममामादितवर्वराइलांच(छ)नेक्षणक्षणवशीक-

लिपिपत्र ४६ वां

यह लिपिपल पूर्वी चालुक्यवंशी राजा राजराज के कोरुमेलिल से मिले हुए राक सं. ६४४ (ई. स. १०२२) के दानपत से तय्यार किया गया है. इसकी लिपि घसीट है और इसके अ, आ, इ, ई, उ, ख, ग, च, ज, ठ ड, ढ, त, थ, घ, न, व, य, र, ल और स वर्तमान कनड़ी या तेलुए लिपि के उक्त अच्हों से मिलते जुलते ही हैं. अच्हों के सिर बहुधा V ऐसे बनाये हैं और अनुस्वार

१ ऍ. ई; जि. ४, पृ. १२० और १२१ के बीच के प्लेट की क्रमशः पंक्ति १२ और २० से

र. पॅ. इं; जि. ४. पृ. १३२ के पास के प्लेट की पंकि ३२. र इं. पॅं: जि. १३, पृ. २१४ और २१४ के बीच के प्लेटों से.

[»] ई. एँ; जि. १३, पृ. २४८ और २४६ के बीख के प्लेटों से.

u. ये मूल पंक्रियां भीम (दूसरे) के दानपत्र से. हैं. र है. एँ; जि. १४, पृ. ४० और ४३ के बीच के प्लेटों से.

को कहीं अच्चर की दाहिनी ओर ऊपर की तरफ और कहीं अच्चर के सामने मध्य में धरा है. इस दानपत्र से दिये हुए अच्चरों के अंत में जो अ, आ, म्ब, र, ऊ, म्बा और उ अच्चर दिये हैं वे इस ताम्र-पत्र से नहीं है. उनमें से आ, आ, म्ब और र ये चार अच्चर जान्हवी(गंगा) वंशी राजा अरिवर्मन् के जाली दानपत्र' से लिये गये हैं. इस पुस्तक में जाली दानपत्रीं से कोई लिपित्र नहीं बनाया गया परंतु उक्त अच्चरों के ऐसे रूप अन्यत्र नहीं मिलते और उनका जानना भी आवश्यक होने से ये यहां दिये गये हैं. बाकी के तीन अच्चरों में से 'उ' और 'स्वा' पूर्वी चालुक्य राजा विष्णुवर्द्धन पांचवें (कलिविष्णुवर्द्धन) के दानपत्र से और अंतिम 'उ' एहोले के नारायण के मंदिर के शिलालेख से लिया गया है.

लिपित्र ४६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
श्रीधायः पुरुषोत्तमस्य महतो नारायणस्य प्रभोर्नाभौपंकरहादसूव जगतसृष्टा
स्वयंसूक्ततः जन्ने मानसमूनुरनिरित य[:]
तस्मान्मुनेरचितस्मोमो वंशकरस्मधां सुरुदित[:] श्रीकण्ट(ण्ड)चूडामणि:। तस्माद्रासीत्मधामूतेर्ब्ज्धो व्धनुतक्ततः ज(जा)तः पुरुरवा नाम चक्रवन्ती[ती] स-

लिपिपत्र ४० वां.

यह लिपिपत्र काकतीयवंशी राजा रुद्रदेव के शक सं. १० प्र (ई. स. ११६२) के अनंकोंड के शिलालेख आरे उसी वंश के राजा गणपित के समय के शक सं. ११३५ (ई. स. १२१३) के चेन्नोल के शिलालेख से तथ्यार किया गया है अनंकोंड के लेख से मुख्य मुख्य अच्चर ही दिये गये हैं. इस लिपिपत्र में दिये हुए अच्चरों में से अ. आ. इ. ई. उ. ओ. औ. ल. ग. च. छ. ज. म. ट. ठ. इ. ह. ण. त. थ. ५ न. व. भ. म. य. र. ल. श और स वर्तमान कनड़ी या तेलुगु के उक अच्चरों से बहुत कुछ मिलते जुलते हैं. चेन्नोलू के लेख के 'श्री' में 'शी' बना कर उसके चीतरफ चतुरस्र सा बना कर उस के अंत में ग्रीथ लगाई है. यह सारा चतुरस्रवाला अंश 'र' का ही विलचण रूप है 'छा' और 'स्थ' में 'ठ' और 'ध' का केवल नीचे का आधा हिस्सा ही बनाया है. चेन्नोलू के लेख के अच्चरों के अंत में ऋ के तीन रूप और ऐ अच्चर अलग दिये हैं. उनमें से पहिला 'ऋ' चालुक्य- घंशी राजा कीर्तिवर्मन (दूसरे) के वक्कलरी से मिले हुए शक सं. ६७६ (ई. सं. ७५७) के दानपत्र में, दूसरा बनपल्ली से मिले हुए अन्नवेम के शक सं. १३०० (११३०१) के दानपत्र से, और तीसरा 'ऋ' तथा 'ऐ' दोनों चालुक्यवंशी राजा पुलुकोशन [प्रथम] के जाली दानपत्र से, और तीसरा 'ऋ' तथा 'ऐ' दोनों चालुक्यवंशी राजा पुलुकोशन [प्रथम] के जाली दानपत्र से लिये गये हैं.

१- ई. पँ; जि =, पु ११२ और २१३ के बीच के प्लेटों से.

ण इं. पँ; जि १३, पू. १८६ और १८७ के बीच के प्लेटी से.

[ै] लिपिपत्र ४६ में दिये दुप अस्तों के श्रीतम असर के ऊपर पत्तती से नागरी का 'ऊ' छुप गया है जो अशुद्ध है. उसके स्थान में पाठक 'उ' पढ़ें.

७ इं. एँ; जि. ६, पृ. ७४ के पास के प्लंड से. ४ ये मूल पंक्तियां राजगाज (दूमरे) के दानपत्र से हैं. ९ इं. एँ; जि. ११ पृ. १२ और १७ के बांचा के प्लेटों से. ० ऍ. इं. जि. ४, पृ. १४६ को र १४७ के बीच के प्लेटों से.

म. पॅ ई: जि. ४, पृ. २०४ के पास के प्लेट ४ B, पंक्ति ६४ से.

e. दें दं; जि ३, पू. ६३ के पास के प्लंड ३ A, पंक्त ४०.

t. ई. यें: जि. म पू. ३४० के पास की प्लेट, क्रमशः पंक्ति ४४ और ३६.

लिपिपत्र ५०वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
एषां वंशे रघूणां श्चितिपतिरभवद् क्रांयरशौर्थे के ळि(लि) स्फूर्क्क द्भूमा ततो भूत्पतिकर टिघटा शातनो वेतराजः। चक्रे विक्रांतवा हुस्तद्नु वसुमतीपालनं प्रोलभूपस्तत्युची रुद्रदेवस्तदुपरि च न्योत्तंसरतं वसूव॥ ततस्तत्सोद-

लिपिपत्र ४१ वां

यह लिपिपत्र दोनेपुंडि से मिले हुए पीठापुरी के नामयनायक के शक सं. १२५६ (ई. स. १३३७) के दानपत्र, वनपल्ली से मिले हुए अन्नवंम के दानपत्र तथा कोंडवीड़ से मिले हुए गाण्ड्व के शक सं. १३७७ के दानपत्र से तय्यार किया गया है. वनपल्ली और कोंडवीड़ के दानपत्रों से मुख्य मुख्य अत्तर दिये गये हैं. दोनेपुंडि के दानपत्र के क, त्र ('ज्ञ' में), द, प, फ, व और ह में थोड़ा सा परिवर्तन होने से वर्तमान कनड़ी और तेलुगु लिपियों के वे ही अत्तर बने हैं. 'फ के नीचे जो उलटे अर्धवृत्त का सा चिक्र लगा है वह 'फ और 'प' का अंतर बतलाने के लिये ही है. पहिले उसका स्थानापत्र चिक्र 'फ' के भीतर दाहिनी और की खड़ी लकीर के साथ मटा रहना था (देलो, लिपिपत्र ४८, ४६, ५०) और वर्तमान कनड़ी तथा तेलुगु लिपियों में उमका रूप शंकु जसी आकृति की खड़ी लकीर में बदल कर अत्तर के नीचे लगाया जाता है. अनुस्वार अत्तर के जपर नहीं किंतु आगे लगाया है. ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पीछे भी इस लिपि में और थोड़ा सा अंतर पड़ कर वर्तमान कनड़ी और तेलुगु लिपियां बनी हैं. यह अंतर लिपिपत्र ४० में दी हुई लिपियों का लिपिपत्र ४१ से मिलान करने पर स्पष्ट होगा.

लिपिपत्र ५१वें की मूल पंक्षियों का नागरी श्रद्धरांतर—
श्रीउ(श्र्यु)मामहेश्वराभ्यां न्न(न)मः। पायादः
करिवदनः क्र्(ङ्क)तिनजदानस्तुताविवालिगणे।
निनदित सुहुर्षधित्ते कन्नी(एणै) यः कर्न्न(णे)तालाभ्यां॥ श्रीविष्णुरस्तु भवदिष्टफलप्रदा-

१४--ग्रंथ लिपि

ई. स. की ७ वीं शताब्दी से (लिपिपत्र ४२ से ४६).

इस लिपि का प्रचार मद्रास इहांते के उत्तरी व दिल्ली आर्कट, सलेम, द्रिचिनापली, मदुरा और तिस्नेवेल्लि जिलों में तथा ट्रावनकोर राज्य में ई. स की सातवीं शताब्दी के आस पास से

र ये मृत पंक्तियां चेत्रोलू के लेख से हैं. र पॅ ई; जि. ४, पृ. २६४ और २६७ के बीच के प्लेटों से

[»] ऍ. ई. जि. ३, पृ. ६२ श्रीर ६३ के बीच के प्लेटों से ए ई. एँ: जि. २०, पृ. ३६२ श्रीर ३६३ के बीच के प्लेटों से

प मूल पंक्तियां नामय नायक के दोनेपूंडि के दानपत्र से हैं.

मिलता है और इसीमें कमशः परिवर्तन होते होते वर्तमान ग्रंथ लिपि बनी (देखों, ऊपर ए. ४३-४४).
महास इहाते के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि का, जिसमें वर्णों की अपूर्णता के कारण संस्कृत ग्रंथ लिखे नहीं जा सकते, प्रचार है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इसी लिपि में लिखे जाते हैं इसीसे इसका नाम 'ग्रंथ लिपि' (संस्कृत ग्रंथों की लिपि) पड़ा हो यह पल्लव, पांड्य, और चोल राजाओं, तथा चोल-वंशियों का राज्य छीननेवाले वंगी के पूर्वी चालुक्य राजा राजेंद्रचोंड़ के वंशजों, गंगावंशियों, वाणवंशियों, विजयनगर के यादवों आदि के शिलालेग्वों या ताम्रपत्रों में मिलती है. यह लिपि प्रारंभ में तेलुगु-कनड़ी से बहुत कुछ मिलती हुई थी (लिपिपत्र ५२ में दी हुई राजा राजिसेंह के कांचीपुरम के लेख की लिपि को लिपिपत्र ४२ में दी हुई पल्लववंशी विष्णुगोपवर्मन के उक्पवुल्लि के दानपत्र की लिपि से मिला कर देखों), परंतु पीछे से चलती कलम से लिखने तथा खड़ी और आड़ी लकीरों को वक या खमदार रूप देने (देखों, ऊपर ए. ८०) और कहीं कहीं उनके प्रारंभ, बीच या अंत में ग्रंथि लगाने के कारण इसके रूपों में विलक्षणता आती गई जिससे वर्तमान ग्रंथ लिपि वर्तमान तेलुगु और कनड़ी लिपियों से बिलकुल भिन्न हो गई.

लिपिपत्र ४३ वां.

यह लिपिपत्र पल्लववंशी राजा नरसिंहवर्मन् के समय के मामल्लपुरम् के छोटे छोटे ह लेखों, उसी वंश के राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के केलासनाथ नामक मंदिर के शिलालेख नथा क्रम से मिले हुए उसी वंश के राजा परमेश्वरवर्मन् के दानपत्र से तथ्यार किया गया है नरसिंह-वर्मन् के लेखों में 'त्रा' के तीन रूप मिलते हैं. राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के लेख के 'त्रां की बाई तरफ़ के गोलाईदार श्रंश को मूल अच्चर से मिला देने से 'त्रां में ग्रंथि बन गई है. 'त्रा' के उक्त तीन रूपों में से दसरा मुख्य है और उसीको त्वरा से लिखने से पहिला और तीसरा रूप बना है जिनमें ग्रंथि मध्य में लगाई है. विसर्ग के स्थानापत्र दोनों आड़ी लकीरों को एक खड़ी लकीर से जोड़ दिया है. राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के लेख के लिखनेवाले ने अपनी लेखनकला की निपुणता का खूब परिचय दिया है. 'त्रा' की खड़ी लकीर को दाहिनी ओर छुमा कर सिर तक ऊपर बढ़ा दिया है, 'त्रा' की मात्रा की खड़ी लकीर को सुंदर बनाने के लिये उसमें विलच्चण छुमाव डाला है (देखो, टा, णा, मा, ळा). परमेश्वरवर्मन के क्रम के दानपत्र की लिपि त्वरा से लिखी हुई है उसमें 'ए' और 'जं के नीचे के भाग में ग्रंथि भी लगी है और अनुस्वार को अच्चर के उपर नहीं किंतु आगे घरा है.

लिपिपत ५२ वं की मूल पंक्षियों का नागरी अच्छरांतर}—
नर्गमं इवस्थाः स्वयमिव भगवतो न्यपित रूपावती गर्भास्य नरसिं इस्य मुहुरविज्ञतचोळ(ल)केरळ(ल)कळ(ल)भूपाण्डास्य महस्रवाहोरिव समर्थ्यतिर्विष्ट्रमहस्रवाहुकर्मणः परियळमणिमंगलभूरमारप्रभृतिरणविद्रिश्(रिर्भ)-

[🖖] ऍ. इं. जि. १०, पृ. ६ के पास का प्लेट, लेख संख्या २-१०

[ः] हु; साः इं. इं: जि. २, भाग ३, प्लेट ६. १ हु; साः इं. इं: जि. २, भाग ३, प्लेट ११-२. ४ ये मूल पंक्तियां कुरम के दानपत्र से हैं.

लिपिपत्र ४३ वां

यह लिपिपत्न मायलीपुरम् के अतिरणचंडेश्वर नामक गुफामंदिर के लेख', कशाक् हि से मिल हुए पल्लव राजा नंदिवर्मन् के दानपत्र' और पांड्यवंशी राजा परांतक के समय के नारिसंगम् के लेख' से, जो गत किलयुग संवत् ३८७१ (ई. स. ७७०) का है, तथ्यार किया गया है. नंदिवर्मन् के दामपत्र के अन्तरों में से इ, ख, ग, ज, त और व वर्तमान ग्रंथ लिपि के उक्त अन्तरों से कुछ कुछ मिलते हुए हैं

तिपिपन्न प्रवें की मूल पंक्तियों का नागरी श्रचरांनर—

लंकाजयाधरितरामपराक्षमश्रीरहृत्तश्र(श) चुकुलसंश्रयधूम-केतुः वातापिनिर्ज्ञयविळ(ड) व्यितकुमाजनमा वीरक्ततोशिन जिय(यौ) नरसिंहवर्मा ॥ तसादजायत निजायतबाहुद्ग्रु-श्रव्याशनी रिपिक्कस्य महेन्द्रवर्मा यसात्प्रभृ(भृ)त्यलम-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत्र पल्लवर्ग्या राजा नंदिवर्मन् (पल्लवमल्ल) के उद्यंदिरम् के दानपत्र और गंगावंशी राजा पृथ्वीपति (दृसरे) के वहीं के दानपत्र से तय्यार किया गया है नंदिवर्मन् के दानपत्र के अन्तरों में मे अ, इ, उ, ए, ख, ग, घ, च, ज, ठ, ड, ढ, ण, त, थ, घ, प, ब, भ, म, य, व, ष और स वर्तमान ग्रंथ लिपि से कुछ कुछ मिलते हुए हैं.

लिपिपत्र ५४वं की मूल पंक्तियों ° का नागरी अच्चरांनर—

श्रि(श्री) स्वित्त सुमेर्गि[र]मृईनि प्रवर्थोगव-हासनं जगव(न्)यविभूतये र्वश्रश्रांकलेषद-यमुमासहितमाद्रादुद्यषन्द्रलत्ब्मी(स्मी)प्रदम्(दं) सदाश्रि-वमद्रसमामि शिरसा जटाधारिणम्।[।] श्रीमान-नेकरणभवि(भूमि)षु पक्षवाय राज्यप्रदः परहि-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह सिपिपन्न राजा कुलोत्तुंगचोडदेव के चिदंबरम् के लेख , विक्रमचोड़ के समय के शेविलि-मेडु के लेख और बाणवंशी राजा विक्रमादित्य दूसरे (विजयबाहु) के उद्येंदिरम् के दानपन्न से तथ्यार किया गया है. इस लिपिपन्न में दिये हुए ऋज्रों में से कई एक वर्तमान ग्रंथाच्रों से मिलते खुकते हैं (इस लिपिपन्न को लिपिपन्न ८० में दी हुई वर्तमान ग्रंथ लिपि से मिला कर देखों).

र दॅ. इं. जि. १०, पृ. १२ के पास के प्लेट से

[॰] हु; सा. ई. ई: जि. २, भाग ३, प्लेट १३-१४, पंक्रि १-११४ से

[•] पॅ. इं: जि. म, पृ. ३२° के पास का प्लेट, लेखसंख्या १ से. ध ये मूल पंक्रियां कशाकुडि के दानपत्र से हैं

इं.फँ; जि. ८, पृ. २७४ और २७६ के बीच के प्लेट, पंक्ति १-२०४ से.

द्वः साः इं. इं: जि. १, भाग ३, प्लेट १६, पंक्ति १-७१ से.

[•] ये मूल पंक्रियां नंदिवर्मन के उद्येदिरम् के दानपत्र से हैं.

E. मॅ, ई; जि. ४, पृ. १०४ के पास का फ्लेट, लेख A से. मॅ. ई; जि. ६, पृ. २२८ के पास के प्लेट से

ए. एं. इं; जि. ३, पृ. ७६ और ७७ के बीच के प्लेटों से.

लिपिपत्र ४५वं की मूल पंक्तियों 'का नागरी अत्तरांतर—
श्चि(श्ची)रोद्दम् मश्चितम् मनोभिरतुलम्(लं) देवासुरै माँदरं
हित्वाश्चित्त दवाश्चनादि रिव यक्त्याधिकम् (कं) राजते यो भोगि(गी)न्द्रनिवष्टमूर्त्ति(क्त)रिवशम् स्योमृतस्याप्रये रश्चे[द्]वः सुर्व(व)न्दवन्दितपत(द)ददव्यः स्म(न्दस्स)

लिपिपन ४६ वां

यह लिपिपत्र पांड्यवंशी राजा सुंदरपांड्य के श्रीरंगम् के लेख³, श्रालंपूंडि से मिले हुए विजय-नगर के यादव राजा विरूपाच्च के शक सं. १३०५ (ई. स. १३८३) के दानपन्न श्रीर वहीं के श्रीगिरि-भूपाल के शक सं. १३४६ (ई स. १४२४) के दानपन्न से तय्यार किया गया है. इस लिपिपत्र में दिये हुए श्रचरों में से श्र, श्रा, इ, उ, ऊ, ऋ, ए, श्रो, क, ख, ग, घ, ङ, च, ज, ठ, ड, ए, त, थ, द, घ, न, प, फ, ब, भ, म, य, र, ल, व, श, ष, स, ह श्रीर ळ वर्तमान ग्रंथ लिपि के उक्त श्रचरों से मिलते जुलते ही हैं. ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पीछे थोड़ा सा श्रीर श्रंतर पड़ने पर वर्तमान ग्रंथ लिपि बनी.

लिपिपत्र ५६ वें की मृल पंक्तियों का नागरी अक्तरांतर-

इरि: श्रोम् खिस्ति श्रीः येनासी करुणामनीयत दशां श्रीरंगपत्मा(द्या)करः कृत्वा तम् भुवनान्तरप्रणियनं करुणी-

१५ - किंग लिपि.

ई. स. की ७ वीं से ११ वीं शताब्दी तक (लिपिपत्र ४७ से ४६).

किंग लिपि महास इहाते के चिकाकोल और गंजाम के बीच के प्रदेश में किंगनगर के गंगा-वंशी राजाओं के दानपत्रों में ई. स. की ७ वीं शताब्दी के आस पास से ११ वीं शताब्दी के आस पास तक मिलती है. इसका सब से पहिला दानपत्र, जो अब तक मिला है, पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्र-वर्मन का गांगेय मंवत्ं ८० का है. उमकी लिपि में मध्यप्रदेशी लिपि का अनुकरण पाया जाता है क्योंकि अच्छों के सिर संदूक की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और कई अचर समकोण वाले हैं (देग्बो, ऊपर ए. ४४). पिछले दानपत्रों में अच्चर समकोणवाले नहीं किंतु पश्चिमी एवं तेलुगु-कनड़ी लिपि की नांई गोलाईदार मिलते हैं और उनमें तेलुगु-कनड़ी के साथ साथ कुछ ग्रंथ तथा नागरी लिपि का मिश्रण भी पाया जाता है.

१ ये मूल पंक्रियां उद्येंदिरम् के दानपत्र से हैं.

र पॅ. इं; जि. ३, पृ. १४ के पास के सेट से.

[·] ऍ. ईं; जि. ३. पू. २२८ के पास के प्लेट से.

ध ऍ ई; जि. ज. पृ. ३१२ और ३१३ के बीच के प्लेटों से

य मुल पंक्रियां श्रीरंगम् के लेख से हैं.

लिपिपत्र ४७ वां.

यह लिपिपत्र पूर्वी गंगावंशी राजा इंद्रवर्मन् के अच्युतपुरम् के दानपत्र', राजा इंद्रवर्मन् (द्सरे) के चिकाकोल के दानपत्र' और राजा देवेंद्रवर्मन् के दानपत्र' से तय्यार किया गया है. अच्युतपुरम् के दानपत्र के अच्रों के सिर मध्यप्रदेशी लिपि की नाई संद्रक की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और अ, आ, क, र आदि अच्रर समकोणवाले हैं. 'न' नागरी का सा है और बाकी के अच्रर तेलुगु-कनड़ी से मिलते हुए हैं. चिकाकोल के दानपत्र के अच्ररों के भी सिर चौकूंटे, भीतर से भरे हुए हैं, और 'मं ग्रंथ लिपि की शैली का है.

लिपिपत्र ५७वं की मृल पंक्तियों का नागरी श्रज्ञरांतर-

श्रों खिस्त सर्व्वतुरमणीयादिश्यकिलङ्गनगरात्मकलस्वनं-निर्माणैकमृत्रधारस्य भगवतो गोक्तरणैखामिनश्चरणकम-लयुगलप्रणामाद्पगतकिलकिङ्गो विनयनयसम्पदा-माधारः खासिधारापरिम्पन्दाधिगतसकिलकिङ्गाधिराज्यश्चतु-रद्धितरङ्गसेखलावनितकृप्रविततामलयशाः श्रनेकसम-

लिपिपत्र ४८ वां.

यह लिपिपत्र पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन् द्सरे (अनंतवर्मन् के पुत्र) के गांगेय संवत् [२]५१ और २५४ के दो दानपत्रों से तय्यार किया गया है. पहिले दानपत्र के अच्हरों में 'अं तीन प्रकार का है जिनमें से पहिले दो रूप नागरी हैं और तीसरा रूप तेलुगु-कनड़ी की शेली का है और लिपिपत्र ४६ में दिये हुए 'अं के दूसरे रूप से मिलता हुआ है. उ. ए, ग (पहिला), ज (दूसरा), त (दूसरा), द और न (पहिला और दूसरा) नागरी से मिलते हुए ही हैं. दूसरे ताम्रपत्र के अच्हरों में से अ, आ, इ, द, ध और ष नागरी के ही हैं.

लिपिपन्न ५८वें की मृल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर--

त्रें। स्वस्ति श्वमरपुरानुकारिण[:] सवैतु(तृं)मुखरम-णौयाद्विजयवत[:] किल्का(ज्ञ)नगराधिवासका[त्] महेन्द्राच-लामलिश्खरप्रतिष्ठितस्य सचराचरगुरो[:] सक-लभुवनिर्माणेकस्त्रधारस्य श्रशाङ्कपृडामणि(णे)-

र दॅं. ईं; जि. ३, पृ. १२० और १५६ के बीच के प्लेटों से

रु इं. पँ; जि. १३, पृ. १२२ और १२३ के बीच के प्लेटों से इस लिपिपत्र में चिकाकील के दानपक्ष का संचत् गांगेप सं. १४६ खुपा है जिल्लको शुद्ध कर पाठक १४८ पढें

क पॅ. इं; जि. इ, पू. १३१ और १३३ के बीच के प्लेटों से

ये मृत्त पंक्रियां राजा इंद्रवर्मन् के अच्युतपुरम् के दानपत्र से हैं.

५. इं. फॅ; जि. १३, पृ. २७४ और २७४ के बीच के सेटों से. के इं. फॅ; जि. १८, पृ. १४४ और १४४ के बीच के सेटों से.

वे मुस्त पंक्षियां देवेद्रवर्मन के गांगेय संधत् [१]४१ के दानपत्र से हैं.

लिपिपत्र ४६ वां.

यह लिपिपत्र गंगावंशी राजा वज्रहस्त के पर्लाकिमेडी के द्रानपत्र' से तच्यार किया गया है. इस दानपत्र का लेखक उत्तरी और दिल्ली शैली की भिन्न भिन्न लिपियों का ज्ञाता रहा हो और उसने इसमें अपने लिपिसंबंधी विशेष ज्ञान का परिचय देने के विचार से ही भिन्न भिन्न लिपियों का मिश्रण जान बूक्त कर किया हो ऐसा अनुमान होता है प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. कीलहॉर्न ने इस दानपत्र का संपादन करने समय इसके अन्तरों की गणना कर लिखा है कि प्रायः ७३० अन्तरों में से ३२० नागरी में लिखे हैं और ४१० दिल्ली लिपियों में प्राचीन लिपियों के सामान्य बोधवाले को भी इस लिपिपत्र के मूल अन्तरों को देखने ही स्पष्ट हो जायगा कि उनमें अ (पहिला), आ (पहिला), हं, उ. ऋ. क (पहिला नीन रूप), ग (पहिला), च (पहिला), ज (पहिला), ह (दूसरा), ण (पहिला), त (पहिला), द (पहिला), व (पहिला), य (पहिला), प (पहिला), भ (पहिला), म (पहिला), र (पहिला) कोर ह (पहिला व दूसरा), नागरी के ही हैं. दिल्ली शैली के अन्तरों में से अधिकतर तेलुगु-कनड़ी हैं और ग्रंथ लिपि के अन्तर कम हैं जैसे कि 'ग' (पांचवां), ण (चौथा और पांचवां) और म (दसरा).

लिपिपत्र ४६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
श्रों स्वस्यभरपुरानुकारिणः मर्वतुंसुखरमणीयाद्विजयवतः किल्क्षा(क्र)नगरवामकानमक्षेन्द्राचलामलिण्लरप्रतिष्ठितस्य सचराचरगुरोत्सकलभुवननिर्माणेकसच्चारस्य श्रशाङ्कचूडामणेर्भगवतो गोकणेस्वामि-

१६--तामिळ सिपि.

ई. स की सातवीं शताब्दी से (लिपिपत्र ६०-६२).

यह लिपि मद्रास के जिन हिस्सों में प्राचीन ग्रंथ लिपि प्रचलित थी वहां के तथा उक्त इहाते के पश्चिमी तट अर्थात् मलबार प्रदेश के तामिल भाषा के लेखों में पहाव, चोल, राजेन्द्रचोड आदि पूर्वी चालुक्य एवं राष्ट्रकूट आदि वंशों के शिलालेखों तथा दानपतों में एवं साधारण पुरुषों के लेखों में ई. स. की सातवीं शताब्दी से मिलती है इस लिपि में 'अ' से 'औं विक के स्वर, और व्यंजनों में केवल के ज, च, अ, ट, र्ण, त, न, प, म, य र, ल, व, छ, छ, र और ए के चिक्र हैं. ग, ज, इ. द. य और श के उचारण भी

[।] ऍ. ई: जि. ३, पृ. २२२ श्रीर २२३ के बीच के सेटों से. 🔑 ऍ. ई: जि. ३, पृ. २२०.

श्रव तक जितने लेख प्राचीन तामिळ लिपि के मिले हैं उनमें 'औं श्रव्य नहीं मिला परंतु संभव है कि जैसे 'उ' के सिर की दाहिनी श्रोग नीने को भुकी हुई खड़ी लकीर लगा कर 'ऊ' बनाया जाता था (देखो, लिपिएन ६० में पल्लववंशी राजा नंदिवर्मन के कशाकूडि के दानपत्र के श्रव्यों में) वसा ही चिक्क 'ओं के साथ जो उने से 'औं बनता होगा; क्योंकि बर्तमान तामिळ में जो चिक्क 'ऊ' बनाने में 'उ' के आगे लिखा जाता है वहीं 'औं बनाने में 'ओं के आगे रक्का जाता है जो उक्क प्राचीन चिक्क का क्यांतर ही है.

तामिळ भाषा में मिलते हैं परंतु उन अन्तरों के लिये स्वतंत्र चिक्र नहीं हैं. 'गं की ध्वनि 'क' से. 'जं और 'शं की 'चं से, 'दं की 'तं से और 'व' की 'प' से व्यक्त की जाती है जिसके लिये विशेष नियम मिलते हैं. संयुक्त व्यंजन एक दूसरे से मिला कर नहीं किंतु एक दूसरे के पास लिखे जाते हैं और कई लेखों में हलंत और सस्वर ब्यंजन का भेद नहीं मिलता, तो भी कितने एक लेखों में संयुक्त व्यंजनों में से पहिले के ऊपर विंदी, वक या तिरही रेखा लगा कर हलंत को स्पष्ट कर जनलाया है. अनुस्वार का काम अनुनासिक वर्णों से ही लिया जाता है इस लिपि में व्यंजन वर्ण केवल १८ ही है जिनमें से चार (ळ, ळ, र और ए) की छोड़ देवें नी संस्कृत भाषा में प्रयुक्त होनेवाले व्यंजनीं में से नी केवल १४ ही रह जाने हैं. ऐसी दशा में संस्कृत शब्द इसमें लिखे नहीं जा सेकते, इसलिये जब उनके े लिखने की अवश्यकता होती है तब वे ग्रंथलिपि में ही लिखे जाते हैं. इसलिपि के अधिकतर अचर ग्रंथ लिपि से मिलते हुए ही हैं और ई, क, और र आदि अचर उत्तरी ब्राह्मी से लिये हों ऐसा प्रतीन होता है: क्योंकि उनकी खड़ी लकीरें सीधी ही हैं, नीचे के अंत से वाई और मुड़ कर ऊपर को बढ़ी हुई नहीं हैं. अन्य लिपियों की नांई इसमें भी समय के साथ परिवर्तन होते होते १० वीं शताब्दी के आस पास कितने एक और १४ वीं शताब्दी के आम पास अधिकतर अन्नर वर्तमान तामिळ से मिलते जलते हो गये. फिर थोड़ा सा और परिवर्तन होकर वर्तमान नामिळ लिपि बनी. लिपिपत्र १ से ५६ तक के प्रत्येक पत्र में पाठकों के अभ्यास के लिये मल शिलालेखों या दानपतों से पंक्तियां दी हैं परंत लिपिपत्र ३० से ६४ तक के पांच लिपिपत्रों में वे नहीं दी गईं. जिसका कारण यही है कि संस्कृतज्ञ लोग उनका एक भी शब्द समभ नहीं सकते उनको केवल वे ही लोग समभते हैं जिनकी मानुभाषा नामिळ है या जिन्होंने उक्त भाषा का अध्ययन किया है तो भी बहुधा प्रत्येक शताब्दी के लेखादि से उनकी विस्तृत वर्णमालाएं बना दी हैं जिनसे तामिळ जाननेवालों को उस लिपि के प्राचीन लेखादि पढने में सहायता मिल सकेगी.

लिपिपत्र ६० वां.

यह लिपिपत्र परलववंशी राजा परमेश्वरवर्मन् के क्ररम के दानपत्र' तथा उसी वंश के राजा नंदिवर्मन् के कशाकूड़ि श्रीर उद्येंदिरम् के दानपत्रों के अत के तामिळ अंशों से तथार किया गया है. क्र्रम के दानपत्र के अन्तरों में से अ, आ, इ, उ, ओ, च, अ, ए, त, न, प, य और व (पहिला) ग्रंथ लिपि के उक्त अन्तरों की शैली के ही हैं. 'अ और 'आ' में इतना ही अंतर है कि उन की खड़ी लकीरों को ऊपर की तरफ दोहराया नहीं है. इस अंतर को छोड़कर इस नाम्रपत्र के 'अ' और लिपिपत्र ५२ में दिये हुए मामल्लपुरम् के लेखों के 'अ' (दूसरे) में बहुत कुछ ममानता है. क. द, र और व (दूसरा) उत्तरी शैली की ब्राह्मी लिपि से मिलते हुए हैं. कशाकूडि के दानपत्र का 'अं क्र्रम के टानपत्र के 'अ' की ग्रंथि को लंबा करने से बना है. उदयेंदिरम के दानपत्र में हलंत और सस्वर व्यंजन में कोई भेद नहीं है.

लिपिपत्र ६१ वां

यह लिपिपत्र परलवितलकवंशी राजा दंतिवर्मन के समय के तिरुवेळ्ळरे के लेख , राष्ट्रक्ट

१ हु: सा. इं. इं; जि. ३, भाग ३, सेट १२, पंक्ति ४७-८६ से.

र हु; सा. इं. इं; जि. ३, भाग ३, सेट १४-४, पंक्ति १०४-१३३ से.

ह. इं. एँ; जि. म, पृ. २७७ के पास के सेट की पंक्ति १०४-१०६ से.

ह पॅ. इं: जि. ११, प. १४७ के पास के प्लेट से.

राजा करणरदेव (कृष्णराज तीसरे) के समय के तिरुक्कोवलूर' श्रीर वेल्लोर' के लेखों से तय्यार किया गया है. इसमें क, ङ, ट, ण, प, य श्रीर व में लिपिपत्र ६० से कुछ परिवर्तन पाया जाता है.

लिपिपत्र ६२ वां.

यह लिपिपत राजेन्द्रचोल(प्रथम) के तिरुमले के चटान पर खुदे हुए लेख है, पगन (बर्मा में) से मिले हुए वैष्ण्य लेख है, विजयनगर के राजा विरुपाच के शोरंकायुर के शक सं. १३०८ (ई. स. १३८७) के दानपत्र में और महामंडलेश्वर वालकतायम के शक सं. १४०३ (ई. स. १४८२) के जंबुकेश्वर के शिलालेख से तथ्यार किया गया है. तिरुमले के चटान के लेख का 'ई उत्तरी' शैली की ब्राह्मी का है क्योंकि उसकी दो बिंदियों के बीच की खड़ी लकीर का नीचे का अंश बाई श्रोर मुड़ कर ऊपर की तरफ बड़ा हुआ नहीं है. यह 'ई प्रायः वैसा ही है जैसा कि मधुरा से 'के हुए संवत् ७६ के लेख में मिलता है, और महाच्यप हश्वरदत्त के सिकों (लिपिपत्र १० और अमरावती के लेखों (लिपिपत्र १२) के 'ई से भिन्न है क्योंकि उनमें खड़ी लकीर का थि का अंश बाई और ऊपर को मुड़ा हुआ मिलता है. विरूपाच के दानपत्र और वालककाम के लेख के अच्हों में से अधिकतर वर्तमान नामिळ अच्हों से मिलते जुलते हो गये हैं.

१७-वट्टेळुनु सिपि.

🧎 ए. की सातवीं शताब्दी के अन्त के आसपास से (लिपिपत्र ६३ से ६४)

यह लिपि लामिळ लिपि का घसीट रूप ही है और इसके अत्तर बहुधा गोलाई लिये हुए या ग्रंथिदार होते हैं इसका प्रचार मद्रास इहाते के पश्चिमी तट तथा सब से दिन्नणी विभाग में ई. स, की ७ वीं शताब्दी के अंत के आसपास से चोल, पांड्य आदि वहां के राजवंशों के शिलालेखों और दानपन्नों में मिलता है. कुछ समय से इसका ज्यवहार बिलकुल उठ गया है.

लिपिपत्र ६३ वां.

यह लिपिपन्न जिंदलवर्मन् के समय के आणैमले के शिलालेख , उसी राजा के दानपन्न । और वरगुणपांडय के अंबासमुद्रम् के लेख । से तय्यार किया गया है. आणैमले के लेख का 'अ' और 'आ' कृरम के दानपन्न (लिपिपन्न ६०) के उक्त अच्हों के कुछ विकृत और घसीट रूप हैं. मुख्य अंतर

र, पॅ. इं; जि ७, पृ. १४४ के पास के सेट, लेख G से.

र ऍ. ई; जि. ४, पू. पर के पास के मेट से.

थ. पॅ. ई; जि. ७, पृ. १६४ के पास के प्रेट (तेखसंख्या २७) से.

^{4.} पॅ. इं; जि. प्, पू. २०२ और २०३ के बीच के सेटों से.

द. लिपिपत्र ६२ में वाकलकामय छुप गया है जिसको शुद्ध कर पाठक वालककायम पढें.

पॅ. इं.; जि. ३, पृ. ७२ के पास के ग्लेट के नीचे के भाग से.

म् पॅ. इं; जि. २, पृ. ३२१ के पास के प्रेट चौधे में. इसी लेख की छाप उसी जिल्द के पृ. २०४ के पास के प्रेट (तेख संख्या २०) में छपी है परंतु उसमें 'ई' स्पष्ट नहीं आया

रं फें. ई; जि. द, पू. ३२० के पास के बेट, लेख दूसरे से. १९ ई. फें; जि. २२, पू. ७० और ७१ के बीच के प्लेटों से.

११ फॅ. इं; जि. ६, पृ. ६० के पास के प्लेट से.

यही हैं कि बाहर की ग्रंथि भीतर की श्रांर बनी हैं. 'इं कृतम के दानपन्न के 'इं के नीचे के श्रंश की बाई श्रोर न मांड़ कर दाहिनी श्रोर मांड़ने और घसीट लिग्वने मे बना हो ऐसा प्रतीत होता है. उ, क, ङ, च, ज, ट, ण, त, न. प, म, य, र, ल, व, ळ और र लिपिपन्न ६० में दिये हुए उक्त अच्हों के प्रमीट रूप ही हैं जटिलवर्मन के दानपन्न का 'ईं प्राचीन तामिळ 'ईं (देखों, लिपिपन्न ६०) का घसीट रूप मान है 'ए' श्रोर 'श्रों लिपिपन्न ६० में दिये हुए उक्त श्रच्हों के ही ग्रंथिवाले या घसीट रूप हैं

लिपियत्र ६५ वां

यह लिपिपत्र मांबळ्ळि में मिले हुए श्रीवल्लवंगोंह के कोल्लम् (कोलंब) संवत् १४६ (ई. स. ६७३) के दानपत्र', कोचीन में मिले हुए भास्कररविवर्मन् के दानपत्र' और कोष्टयम् से मिले हुए वीरराघव के दानपत्र' से तच्यार किया गया है. इसकी लिपि में लिपिपत्र ३३ की लिपि से जो कुछ श्रंतर पाया जाता है वह त्वरा से लिग्वे जाने के कारण ही समयानुसार हुआ है. कोष्टयम् के दानपत्र में जो ई. म. की १४ वीं शताब्दी के श्रासपास का माना जा सकता है, 'ए श्रार 'ओ' के दीर्घ और हस्व रूप मिलते हैं. वर्तमान कनड़ी, तेलुगु, मलयाळम् और तामिळ लिपियों में भी 'ए' और 'ओ' के दो दो रूप श्र्यात हस्व और दीर्घ मिलते हें, परंतु १४ वीं शताब्दी के श्रासपास तक के तेलुगु कनड़ी, ग्रंथ और तामिळ लिपियों के लेखों में यह भेद नहीं मिलता; पहिले पहिल यह वीरराघव के दानपत्र में ही पाया जाता है. श्रातण्व संभव है कि इस भेद का ई. स. की १४ वीं शताब्दी के श्रासपास तामिळ लिपि में प्रारंभ हो कर दूसरी लिपियों में उसका अनुकरण पिछे में हुआ हो. नागरी लिपि में 'ए' और 'श्रो' में हस्व और दीर्घ का भेद नहीं है इस लिये हमने 'ए' और 'श्रो' के जपर शाई। लकीर लगा कर उनको दीर्घ 'ए' और दीर्घ 'ओ' के स्वक बनाया है.

१८—खरोष्ट्री लिपि.

ई. स. पूर्च की चौथां शताब्दी से ई. स की तीसरी शताब्दी तक । लिपिपन ६४ से ७०).

खरें छी लिपि आयं लिपि नहीं, किंतु अनार्य (संमिदिक) अरमइक लिपि से निकली हुई प्रतीत होती है (देखो, ऊपर ए॰३४-३६). जैसे मुसलमानों के राज्यसमय में ईरान की फ़ारमी लिपि का हिंदुस्तान में प्रवेश हुआ और उसमें कुछ अच्हर और मिलाने से हिंदी आषा के मामूली पढ़े लिके लोगों के लिये काम चलाऊ उर्दू लिपि बनी वैसे ही जब ईरानियों का अधिकार पंजाब के कुछ अंग्र पर हुआ तब उनकी राजकीय लिपि अरमइक् का वहां प्रवेश हुआ, परंतु उसमें केवल २२ अच्हर, जो आर्थ भाषाओं के केवल १८ उचारणों को व्यक्त कर सकते थे, होने तथा स्वरों में इस्व दीर्घ का भेद और स्वरों की माताओं के न होने के कारण यहां के विद्यानों में से खरोष्ट्र या किसी और ने

ऍ. ई; जि. ६, पृ. २३६ के पास के प्लेट से.

९ पॅ. ई; जि. ३, पृ. ७२ के पास के प्लेट के उत्परी ग्रंश से े पॅ. ई: जि. ४. पृ. २६६ के पास के प्लेट से.

नये अच्रां तथा हस्व स्वरों की माताओं की योजना कर मामूली पढ़े हुए लोगों के लिये, जिनको शुद्धाशुद्ध की विशेष आवश्यकता नहीं रहती थी, काम चलाऊ लिपि बना दी (देखो, ऊपर ए. २५-३६).
यह लिपि फ़ारसी की नांई दाहिनी और से बांई और लिग्बी जार्ता है और आ. ई, ऊ, ऋ, ऐ और
औ स्वर तथा उनकी मात्राओं का इसमें सर्वथा अभाव है. संयुक्त व्यंजन भी बहुत कम मिलते हैं,
जिनमें भी कितने एक में तो उनके घटक व्यंजनों के अलग अलग रूप स्पष्ट नहीं होते किंतु उनका
एक विलच्च ही रूप मिलता है, जिससे कितने एक संयुक्त व्यंजनों का पढ़ना अभी तक संशययुक्त
ही है. इसके लेख भारतवर्ष में विशेष कर पंजाब से ही मिले हैं अन्यत बहुत कम. यह लिपि
ईशानियों के राजत्वकाल के कितने एक चांदी के मोटे और महे सिक्कों, मीर्थवंशी राजा अशोक के
शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के चटानों पर खुदे हुए लेखों, एवं शक, च्रिप, पार्थिअन, और कुशनवंशी
राजाओं के समय के बौद्ध लेखों और बाकद्वित्रन ग्रीक, शक, च्रिप, पार्थिअन, कुशन, औदुंबर आदि
राजवंशों के कितने एक सिक्कों पर या भोजपतों पर लिखे हुए प्राकृत पुस्तकों में मिलती है. इस
लिपि के शिलाओं आदि पर खुदे हुए लेखों की, जो अब तक मिले हैं, संख्या बहुत कम है. ई. स.
की तीसरी शताब्दी के आस पास तक इस लिपि का कुछ न कुछ प्रचार पंजाब की तरफ बना रहा
जिसके बाद यह इस देश से सदा के लिये उठ गई और इसका स्थान ब्राह्मी ने ले लिया (विशेष
बृत्तान्त के लिये देखो, ऊपर ए. ३१-३७).

लिपिपत्र ६४ वां.

यह लिपिपत्र मौर्यवंशी राजा अशोक के शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के लेखों के से तय्यार किया गया है. उक लेखों से दिये हुए अच्छों में सब स्वर 'अ' के साथ स्वरों की मात्रा लगा कर ही बनाये हैं और कितने एक अच्छों की बाई ओर भुकी हुई खड़ी लकीर के नीचे के अंत को मोड़ कर कुछ जपर की ओर बढ़ाया है [देखो, 'अ' (तीसरा), 'ख' (दूसरा), 'ग' (दूसरा), 'च' (तीसरा), 'ढं (दूसरा), 'न' (चौथा), 'प' (दूसरा), 'फ' (दूसरा), 'बं (तीसरा), 'र' (तीसरा), 'व' (दूसरा), और 'श' (दूसरा)]. 'ज' (दूसरे) की खड़ी लकीर के नीचे एक आड़ी लकीर और जोड़ी है. 'म' (चौथे) की बाई आर अपूर्ण वृक्त और 'म' (पांचवें) के नीचे के भाग में तिरछी लकीर अधिक लगाई है. 'र' (दूसरे) की तिरछी खड़ी लकीर के नीचे के अंत से दाहिनी ओर एक आड़ी लकीर 'और लगाई है. यह लकीर संयुक्ताच्चर में दूसरे आनेवाले 'र' का चिक्र है परंतु उक्त लेखों में कहीं कहीं यह लकीर विना आवश्यकता के भी लगी हुई मिलती है और वर्डक से मिले हुए पीतल के पात्र पर के लेख में तो इसकी भरमार पाई जाती है जो उक्त लेखों के लेखकों का शुद्ध लिखना न जानना प्रकट करती है " इन लेखों में 'इं की मात्रा एक खड़ी या तिरछी

[े] खरोष्ठी लिपि के लेखों के लिये देखो ऊपर पृष्ठ ३२, टिप्पण ৬-६, श्रौर पृष्ठ ३३, टिप्पण १-२.

र ऍ. ई; जि. १, पृ. १६ के पास का प्रेट. ज. पः, ई. स. १८६० में छुपे हुए प्रसिद्ध फेंच विद्वान् सेनार्ट के 'नोट्स् डी' ऐपिग्राफ इंडिअने' (संख्या १) नामक लेख के अंत के मान्सेरा के लेखों के २ प्रेट : और 'डाइरेक्टर जनरल ऑफ आर्कि-आलॉजी रन् इंडिआ' के भेजे हुए अशोक के शहबाज़गढ़ी के लेखों के फोटो से.

गर्ं इं; जि. २, पृ. १६ के पास के सेट की पंक्ति १ में 'देवनं प्रियो प्रियद्वाशि रयं में 'रयं के 'रं के तीचे 'रं की स्चक जो आड़ी लकीर लगी है वह बिलकुल स्पष्ट है. यहां 'रं के साथ दूसरा 'रं जुड़ ही नहीं सकता. पेसी दशा में इस लकीर को या तो 'र' का अंश ही या निरर्थक मानना पड़ता है. अशोक के उक्त लेखों में पेसी ही 'र' सचक निरर्थक लकीरें अन्यत्र जहां 'र' की संभावना नहीं है वहां भी लगी हुई मिलती है (जैसे कि उक्त पहिली पंक्ति में 'सब्बर्षंडनि' में 'प' के साथ, जहां 'परंड' (पायंड) शब्द में 'र' का सर्त्था अभाव है, आदि).

अब तक राजपूताना के कई महाजन लोग जिनको अक्तरों का ही ज्ञान होता है और जो संयुक्ताक्तर तथा स्वरों की मात्राओं का शुद्ध लिखना नहीं जानते, अपनी लिखावट में ऐसी अशुद्धियां करने के अतिरिक्त स्वरों की मात्रायं या तो

लकीर है जो अच्चर के जपर के भाग या मध्य को काटती हुई लगती है (देखो, इ, कि, खि, चि, जि, ार्ठ, णि, ति, मि, शि और सि). 'उ' की माला सीधी आड़ी या युमावदार लकीर है जो अच्चर के नीचे के अंत (या कभी कुछ उंचे) से बाईं ओर जुड़ती है (देखो, उ, गु. चु, तु, धु, नु, यु, बु और हु). 'ए' की माला एक तिरछी या खड़ी लकीर है जो बहुधा अच्चर के ऊपर के भाग के साथ और कभी कभी मध्य में जपर की तरफ़ जुड़ती है (देखो, ए, जे, ते, ते, दे, ये और षे) की मात्रा एक तिरछी रेखा है जो बहुधा अच्चर के मध्य से बाई ओर को भुकती हुई लगती है (देखो, ओ, चो, नो, मो और सो, परंतु 'यो' में उसका भकाव दाहिनी ओर है). अनुस्वार का चिक्र एक आड़ी सीधी या वक्र रेखा है जो बहुधा अत्तर के अंत भाग से सटी रहती है (देखो, अ, ·थं, रं, वं श्रीर पं) परंतु कभी कभी अच्चर की खड़ी लकीर के श्रंत से कुछ ऊपर उक्क खड़ी लकीर को काटती हुई भी लगती है (देखो, अं, नं और हं). 'मं' (प्रथम) के साथ का अनुस्वार का चिक्र 'म' से विलग नीचे को लगा है, 'मं (दूसरे) में दाहिनी ओर भिन्न रूप में जुड़ा है और 'यं के साथ उसके दो विभाग करके 'य' की नीचे को भुकी हुई दोनों तिरछी रेखाओं के अंतों में एक एक जोड़ा है. इन लेखों में रेफ कहीं नहीं है रेफ को या तो संयुक्ताचर का दूसरा अचर बनाया है (जैसे कि 'सर्व' को 'सब') या उसको पूर्व के अच्चर के नीचे 'र' के रूप से जोड़ा है ('प्रियदर्शी' को 'प्रियद्रशि', 'धर्म' को 'ध्रम' आदि). संयुक्ताचर में दूसरे 'र' के लिये एक श्राड़ी, तिरछी या कुछ गोलाईदार लकीर है जो ब्यंजन के नीचे के अंत के साथ दाहिनी और जुड़ती है, परंतु कहीं कहीं 'रं का योग न होने पर भी ऐसी लकीर अधिक जुड़ी हुई मिलती' है जिससे यह संदेह रह जाता है कि कहां यह अनावश्यक है और कहां ठीक है ('प्रियद्रशि पहें या 'पियदशि'; 'सब्रमषंडिन या 'सवपषंडिन 'श्रादि). संयक्षाचिरों में कहीं कहीं भिन्न वर्णों के ह्मप स्पष्ट नहीं हैं (देखों, स्त्रि)

लिपिपत ६५वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
देवनं प्रियो प्रियद्रिश रय सब्रम(प)षंडिन ग्रहरिन
च पुजेति दनेन विविधये च पुजये नी नु तथ दन व पुज व देवनं प्रियो मजित यथ किति सलविड सिय सब्रम(प)षंडिनं सलविड तु

लिपिपत्र ६६ वां.

यह लिपिपत्र ग्रीक (यूनानी), शक, पार्थित्रन् और कुशनवंशी राजाओं के सिकों है से तय्यार किया गया है. ग्रीकों के सिकों से लिये हुए श्रन्तरों में कहीं कहीं 'तं, 'दं और 'न' में स्पष्ट

बिलकुल नहीं लगाते श्रथवा बिना किसी विचार के उनका प्रयोग करते हैं श्रधीत् जहां मात्रा की श्रावश्यकता नहीं होती वहां कोई भी मात्रा लगा देते हैं श्रीर जहां मात्रा की श्रपेक्षा रहती है वहां उसे या तो छोड़ जाते हैं या श्रश्रुड मध्या लगा देते हैं. ऐसी लिखावटों के श्रवरों को राजपूतानावाले 'केवळां श्रवर' (केवल श्रवर संकत) कहते हैं श्रीर पुरानी महाजनी लिसावटें विशेष कर ऐसी ही मिलती हैं. ऐसी लिखावटों से ही 'काकाजी श्रजमेर गया' (ककज श्रजमर गय) के स्थान में काकाजी श्राज मर गया' एढ़े जाने की कथा प्रसिद्ध है.

१० देखों, ऊपर पृष्ठ ६८ टिप्पण ५.

र ये मूल पंक्रियां अशोक के शहबाज़गढ़ी के लेख से हैं (ऍ ई, जि १ पृष्ठ १६ के पास के प्रेट से).

र प्रीकों (यूनानियों) के सिक्के—गा; कॅ. कॉ. प्री सी. कि. बा. दं: सेट ४-१४ सि.: कॅ. कॉ. रं. म्यु: प्लेट १-६. ख्दा; कॅ. कॉ. पं. म्यु: प्लेट १-६. ं शक, पार्थिश्चन श्रोप कुशनवांशियों के सिक्के—गा; कॅ. कॉ. प्री सी. कि. वा. दं: प्लेट १०-१४ सि.; कॅ. का. दं. म्यु: प्लेट प्र-६. व्हा: कॅ. कॉ. पं. म्यु: प्लेट १०-१७.

श्रंतर नहीं है (देखो, 'त का चौथा रूप, 'द का दूसरा रूप और 'न का तीसरा रूप) कहीं कहीं 'म' के तीचे आड़ी लकीर या बिंदी और 'ह' के नीचे भी बिंटी लगी मिलती है. 'खें के साथ के रेफ को अचर के नीचे लगाया है परंतु उमको ग्रंथि का मा रूप देकर मंयुकाचर में आनेवाले दूसरे 'र' से भिन्न बतलाने का यत्न पाया जाता है और शक, पार्थिअन आदि के सिकों में ग्रह भेद अधिक स्पष्ट किया हुआ मिलता है (देग्वा 'वें) शक पार्थिअन आदि के सिकों से जो मुख्य मुख्य अचर ही लिये गये हैं उनमें कई अचरों की लकीरों के प्रारंभ या अंत में ग्रंथियां लगाई हैं के संभव है कि. अचरों में सुंदरता लाने के लिये ही हों 'फ' की उपर की दाडिनी ओर की लकीर नीचे की ओर नहीं किंतु ऊपर की तरफ चढ़ाई है.

लिपिपत्र ६६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर-

महर्जम अमिकस हेलियकेयस. महरजम अमिकस जयधरम त्रुखें वियस. महरजम वतरस मेनद्रस. महरजस अपडिहतस फिलसिनस. महरजस वतरस जयंतस हिपुस्त्रतस. महरजस वतरस हेर्मयम रजितरजस महतस मोत्रस. महरजस रजरजस महतस अयस. महरजस रजरंजस महतम अ्यिलियम.

लिपिपत्र ६७ वां.

यह लिपित्र च्छप राजुल के समय के मधुरा से मिले हुए सिंहाकृतिवाले स्तंभित्तरे के लेखों ', तद्धिला से मिले हुए च्वप पितक के ताम्रलेख श्रीर वहीं से मिले हुए एक पत्थर के पाश्चपर के लेख से तय्यार किया गया है. इस लिपिपत्र के अच्हों में 'उं की मात्रा का रूप प्रंथि बनाया है और 'वं तथा 'ए' में बहुधा स्पष्ट अंतर नहीं पाया जाता. मधुरा के लेखों में कहीं कहीं 'त , 'व' तथा 'र' में भी स्पष्ट अंतर नहीं है.

लिपियत ६७वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर—
सिहिलेन सिहरिक्षतेन च भतरेहि तखिशालर अयं युवी प्रतियवितो सवबुधन पुयर तखिशालये नगरे उतरेश प्रचु देशो छेम नम अव …शे पितको अप्रतिदिवत

[े] ने मुल पंक्रियां श्रीक आदि राजाओं के सिक्कों पर के लेखों से हैं.

[🎨] पं हं: जि. ६. पृष्ठ १३६ और १४६ के बीच के सेटों से.

में दंह जि. ४, पृष्ठ १६ के पास के क्षेट से. इस ताम्रलेख में श्रत्तर रेखारूप में नहीं खुदे हैं कितु चिदियों से बनाये हैं. राजपृताने में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के बाद के कुछ ताम्रपत्र ऐसे ही विदियों से खुदे हुए भी देखने में आपे जिनमें से मब से पिछला २० वर्ष पहिले का है. की तांबे और पीतल के बरतनों पर उनके मालिकों के नाम इसी तरह विदियों से खुदे हुए भी देखने आते हैं. ताम्रपत्रादि बहुधा सुनार या लुहार खोदते हैं. उनमें जो श्रच्छ कारीगर होते हैं वे ती. जैसे श्रवर स्थाही से लिखे होते हैं वेसे ही खोद लेते हैं परंतु जो श्रच्छे कारीगर नहीं होते या श्रामीण होते हैं वे ही वहुधा स्थाही से लिखे हुए श्रवरों पर गिदियां बना देते हैं. यह ब्रुटि खोदनेवाले की कारीगरी की ही है.

ह पॅ. ई.; जि. द, पृष्ट २६६ के पास के सेट से.

[्]र 'सिद्दिलेन' से लगाकर 'पुयए' तक के लेख में तीन बार 'ण' या 'न' त्र्राया है जिसको दोनों ही तरह पड़ सकते हैं, क्योंकि उस समय के आसपास के खरोष्ठी लिपि के कितने एक लेखों में 'न' त्रीर'ण' में भ्पष्ट मेठ नहीं पाया जाता.

प यहां तक का लेख तत्त्रशिला के पत्थर के पात्र से है.

यहां से लगाकर अंत तक का लेख तक्षशिला से मिले हुए ताललेख से लिया है.

लिपिपत्र ६८ वां.

यह लिपिपत्र पार्धिश्चन्वंशी राजा गंडोफरस के समय के ल्लन-इ-वाही के शिलालेख', कुशन-वंशी राजा किनड्क के समय के सुपिवहार (बहावलपुर राज्य में) के ताम्रलेख', शाहजी की ढेरी (किनड्क विहार) के स्नृप में मिले हुए कांसे के पात्र पर के राजा किनड्क के समय के तीन लेखों और भेडा के शिला लेख' में नव्यार किया गया है. सुएविहार के ताम्रलेख में 'द्य' और 'स्य' के नीच का ग्रंथिदार श्रंश 'य' का मुचक है.

लिपिपत्र ६८वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—

महरजस्य रजितरजस्य देवपुत्रस्य किनष्कस्य मंवत्सरे एकद्शे . मं १० १° द्इमिकस्य मसस्य दिवसे अठिवशे दि २० ४ ४ उच दि-वसे भिक्स्य नगदतस्य मंखके(?) टिस्य अवर्यदमचतिश्रष्यस्य अवर्यभवप्रशिष्यस्य यिठं अरोपयतो इह दमने विहरस्वमिनि

लिपिपत्र ६६ वां

यह लिपिपत्र वर्डक में मिले हुए पीतल के पात्र पर खुदे हुए कुशनवंशी राजा हुविष्क के समय के लेख, कुशनवंशी वाभेष्प के पुत्र किनष्टक के समय के आरा के लेख, और पाजा, तथा कलदरा के शिलालेखों में तथ्यार किया गया है. वर्डक के पात्रपर का लेख विदियों से खुदा है और उसमें कई जगह अस्रों के नीचे के भाग से दाहिनी ओर 'रं सूचक आड़ी लकीर निरथिक लगी हैं, जैसे कि भग्रवद, (भगवद=भगवत्), अग्रभग (अग्रभग=अग्रभाग), नित्र

१ ज. पः ई. स १८६० भाग १, पृ. ११६ श्राँर प्रेट (देखो, अपर पृ. ३२, टिप्पण ६).

[🤏] ई. पँ: जि. १०. पृ. ३२४ के पास के प्लेट से 🤏 श्रा. स. रि:ई. स. १६०६-१०, प्लेट ४३ वे लेख भी विदियों से खुदे हैं.

ज. ए: ई. म. १८६०, भाग १. पृ १३६ श्रीर प्लेट.

पंडित भगवानलाल इंद्रजी ने इनकी 'ण' और 'स्स' पढ़ा है (ई. एँ; जि. ११, पृ. १२=) परंतु इनकी 'ण' और 'स्य' पढ़ना ही ठीक होगा यह वृत्तांत लिखते समय मेरे पास पक शुप्तिलिप के प्राइत लेख की छाप आई जिसमें 'खन्दसेठिस्य' स्पष्ट है, संस्कृतिमिश्चित प्राइत लेखों में 'स्स' के स्थान में 'स्य' विभक्ति-प्रत्यय का होना कोई आश्चर्य की बात नहीं है.

[·] ये मृत पंक्रियां सुपविहार के ताम्रलेख से हैं. » १०१ =१०+१=११.

ह, २० ४ ४ =२०+४+४=२८. ८० पॅ. ई: जि. ११, पृ. २१० श्रीर २११ के बीच के प्लेटों मे

र इं एँ; जि. ३७, पृ ४८ के पास का प्लेट, लख दूसरा

२३ ई. एँ. जि. ३७. पृ. ६४ के पास का प्लेट, लेख दूसरा

^{22.} इं. एँ; जि. ३७. पू. ६६ के पास का प्लेट, लेख पहिला

^{7.} १. प्: जि. २० पृ. एर के पास पा जिल्ह लिख राख्या । अप्रमान के स्थान के स

(नितग=ज्ञातिक), भवग्र (भवग=भावक), संभितग्रिन (संभितिगन) आदि में. इस लेख में कितने एक अत्तर ऐसे हैं जिनका एक से अधिक तरह पढ़ा जाना संभव है. उनपर एक से अधिक अत्तर लगाये हैं. 'मुं में 'मं का रूप खड़ी नकीर सा वन गया है. कहीं कहीं 'त' और 'र', तथा 'यं और 'श' में स्पष्ट अंतर नहीं है और 'न' तथा 'ए' में नेद नहीं है चाहे सो पढ़ लो.

विषिपत्र ६६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—
इमेन कुश्रलमुखेन महर जरजितरज्ञहों वेष्कस्य अयभग्रए कित्तु
मद्पिद्र में पुयर भवतु भूद्र में ह्रष्ट्रनमरेग्रस्य पुयर
भवतु शोच में सुय नित्यामित्रमंभित्यान पुयर भवतु महिश्र च वयमरेशस्य अयभग्रपिडियश भवतु सर्वसत्वन

लिपिपत्र ७० वां.

यह लिपिपत्र तत्त्विशा से मिले हुए रौप्यपत्र के लेंख , फ़तहजंग , किनहारा । और पिथार के शिलालेखों तथा चारसङ्घा से मिले हुए तीन लेखों से, जिनमें से दो मिटी के पात्रों पर स्याही से लिखे हुए हैं और तीसरा एक मूर्ति के नीचे । खुदा है, तय्यार किया गया है. तत्त्वशिला के रौप्यपत्र पर का लेख बिंदियों से खुदा है.

लिपिपत ७०वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—

स १०० २० १० ४ २ अयस अवडस मसस दिवसे १० ४ १ इश दिवसे प्रदिस्तिवत भगवतो धतुत्रो उर केन खोतिषित्र अपुष्य वह लिएन नी अ-चए नगरे वस्तिवेन तेन इमे प्रदिस्तिवत भगवतो धतुत्रो धमर-इए तक्क शिह्यो ए तनुवए दोधिसत्वग्रहमि महरजस रजतिरजस

१ ये मूल पंक्रियां वर्डक के पात्र के लेख से हैं.

रे. इन मूल पंक्षियों में जिन जिन श्रद्धरों के नीचे 'र' की सूचक आड़ी सकीर निरर्थक लगी है उसके स्थान में हमने 'र' नहीं पढ़ा परंतु जिन श्रद्धरों के नीचे वह लगी है उनके नीचे...पेसा चिक्क लगा दिया है.

[•] ज. रॉ. प. सो: ई. स. १६१४, पृ. १६२ के पास के ब्रेट से.

[😃] ज. ए; ई. स. १८६० भाग १, पृ. १३० श्रौर प्लेट. 🔟 पॅ. ई; जि. ७ पृ. ११८ के पास के प्लेट से.

आ. स. रि; ई. स. १६०२-३, पृ. १८३. लेख A और C.

[॰] आ. स. रि; ई. स. १६०३-४, प्लेट ६७, मूर्ति प्रथम के नीचे.

म् ये मूल पंक्तियां तक्षशिला से मिले हुए रीप्यपत्र के लेखा से हैं. ८ अर्थात् १३६. १ अर्थात् १४.

१८-- बाह्मी और उसमे निकली हुई लिपियों के अंक.

(लिपिपत्र ७१ से ७६ के उत्तराई के प्रथम खंड तक).

प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिक्कों तथा हस्तिलिखत पुस्तकों के देखने से पाया जाता है कि लिपियों की तरह प्राचीन और अर्वाचीन अंकों में भी अंतर है. यह अंतर केवल उनकी आकृति में ही नहीं किंतु अंकों के लिखने की रीति में भी है. वर्तमान समय में जैसे १ से ६ तक अंक और शून्य इन १० चिक्कों से अंकविद्या का संपूर्ण व्यवहार चलता है वैसे प्राचीन काल में नहीं था. उस समय शून्य का व्यवहार ही न था और दहाइयों, सेंकड़े, हजार आदि के लिये भी अलग चिक्क थे. अंकों के संबंध में इस शैली को 'प्राचीन शैलीं और जिसमें शून्य का व्यवहार है उसको 'नवीन शैलीं कहेंगे.

प्राचीन शैली के श्रंक

प्राचीन शैली में १ से ६ तक के अंकों के ६ चिक्क; १०, २०, ३०, ४०, ५०, ६०, ७०, ८० और ६० इन ६ दहाइयों के लिये ६ अलग चिक्क; और १०० तथा १००० के लिये एक एक अलग चिक्क नियन था (देखो, लिपिपन ७१ से ७५ के पूर्वाई के प्रथम खंड तक में). इन २० चिक्कों से ६६६६६ तक की संख्या लिखी जा सकती थी. लाख, करोड़, अरब आदि के लिये जो चिक्क थे उनका पता अब तक नहीं लगा क्योंकि शिलालेख अथवा दानपत्रों में लाख या उसके आगे का कोई चिक्क नहीं मिला.

इन खंकों के लिखने का कम १ से ६ तक तो वैसा ही था जैसा कि अब है. १० के लिये नवीन रौली के खंकों की नांई १ और ० नहीं किंतु एक नियत चिक्र ही लिखा जाता था; ऐसे ही २०, ३०, ४०, ६०, ७०, ८०, ६०, १०० और १००० के लिये भी अपना अपना चिक्र मात्र लिखा जाता था (देखो, लिपिपत्र ७१ से ७५ के प्वार्द्ध के प्रथम खंड तक में).

११ से ६६ तक लिखने का कम ऐसा था कि पहिले दहाई का अंक लिख कर उसके आणे रकाई का अंक रक्खा जाता था, जैसे कि १५ के लिये १० का चिक्र लिख उसके आगे ५; ३३ के लिये ३० और ३; ६३ के लिये ६० तथा ३, इत्यादि (देखो, लिपिपन्न ७५ में मिश्र अंक).

[ा] प्रसिद्ध पुरातत्त्ववेत्ता डॉ. सर श्रॉरल स्टाइन ने श्रगाध परिश्रम के साथ तुर्कस्तान से जो श्रमूल्य प्राचीन सामश्री प्राप्त की है उसमें कुछ खरड़े पेसे भी हैं जिन पर भारतवर्ष की गुप्तलिप से निकली हुई तुर्कस्तान की ई. स. की छुठ शताब्दी के श्रासपास की श्रायं लिपि में स्वर, ब्यंजन, स्वरों की १२ मात्राश्रों (श्र श्रू श्रोर छ ल को छोड़ कर) की बारसाड़ी (ब्रादशाचरी) तथा किसीमें प्राचीन शैली के श्रंक भी दिये हुए हैं (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६११, पृ. ४४२ श्रोर ४४८ के बीच के प्लेट १ से ४ तक) एक खरड़े में १ से १००० तक के वहां के प्रचलित प्राचीन शैली के चिक्कां के पीछे दो श्रोर चिक्क मीच हैं (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६११, पृ. ४४४) जिनको प्रसिद्ध विद्वान डॉ. होनेले ने कमशः १०००० श्रोर १०००० के चिक्क माना है. परंतु हमको उन चिक्कां को १०००० श्रीर १०००० के सूचक मानने में शंका की है. संभव है कि इनमें से पहिला चिक्क १००००० का सूचक हो श्रीर दूसरा केवल समाप्ति (विराम) का चिक्क हो. उसको श्रंव चक चिक्क मानना संदिग्ध ही है.

२०० के लिये १०० का चिक्न लिख उसकी दाहिनी खोर, कभी जपर कभी मध्य और कभी नीचे की तरफ़, खाड़ी (सीधी, तिरछी या चक्र) रेखा जोड़ी जाती थीं. ३०० के लिये १०० के चिक्न क साथ वैसे ही दो लकीरें जोड़ी जाती थीं. ४०० से ६०० तक के लिये १०० का चिम्ह लिख उसके साथ कमशः ४ से ६ तक के खंक एक छोटी सी खाड़ी लकीर में जोड़ देते थे. १०१ से ६६६ तक लिखने में संकड़ के खंक के खागे दहाई और इकाई के खंक लिख जाते थे, जैसे कि १२६ के लिये १००, २०, ६; ६५५ के लिये ६००, ५०, ६. यदि ऐसे खंकों में दहाई का खंक नहीं हो तो सैंकड़ के बाद इकाई का खंक रक्खा जाता था, जैसे कि ३०१ के लिये २००, १. (देखो, लिपिपन ७५ में मिश्र खंक).

२००० के लिये १००० के चिक्न की दाहिनी ओर ऊपर को एक छोटीसी सीधी आड़ी (या नीचे को मुड़ी हुई) लकीर जोड़ी जाती थी और २००० के लिये वैसी ही दो लकीरें ४००० से ६००० तक और १००० से ६०००० तक के लिये १००० के चिक्न के आगे ४ से ६ तक के और १० से ६० तक के चिक्न कमशः एक छोटी सी लकीर से जोड़े जाते थे (देखो, लिपिपत्र ७५). ११००० के वास्ते १०००० लिख, पास ही १००० लिखते थे इसी तरह २१००० के लिये २००००, १०००; ६६००० के लिये २००००, ६००० लिखते थे ऐसे ही ६६६६६ लिखने हो तो ६००००, ६०००, ६००, ६००, ६००० हिल्लो थे यदि सैंकड़ा और दहाई के अंक न हों तो हज़ार के अंक के आगे इकाई का अंक लिखा जाता था, जैसे कि ६००१ चिग्यना हो तो ६०००, १.

उपर्युक्त प्राचीन श्रंकों के चिक्रों में से १, २, श्रोर ३ के चिक्र तो क्रमशः -, = श्रोर ≅ श्राड़ी लकीरें हैं जो अब तक व्यापारियों की पहियों में रूपयों के साथ आने लिखने में एक, दो श्रोर तीन के लिये व्यवहार में आती हैं. पीछे से इन लकीरों में वक्रता आने लगी जिससे १ की लगीर से वर्तमान नागरी आदि का १ बना, और २ तथा ३ की वक्र रेखाओं के परस्पर मिल जाने से वर्तमान गागरी श्रादि के २ श्रीर ३ के श्रंक बने हैं. याकी के चिक्रों में से कितने एक अच्छों से प्रतित होते हैं श्रे जैसे समय के साथ श्रवरों में परिवर्तन होता गया वैसे ही उनमें भी परिवर्तन होता रहा. प्राचीन शिलांल श्रीर दानपत्रों में ४ से १००० तक के चिक्रों के, अच्छों से मिलते हुए, रूप नीचे लिखे अनुसार पाये जाते हैं—

१ यह रीति ई स पूर्व की दूसरी शताब्दी और उसके पीछे के शिकाली विशेषवानी द्वां अशोक के लेखों में इससे कुछ भिन्नना पाई जाती है (देखों लिपियन 32 के मुध्यत में ऋशोक के लेखों में 184 हुए २०० क श्रेक के तीन रूप).

र पिछले लेखों में कहीं कर्न अह लकीर नहीं भी लगाई जाता था (देखों, लिपिपन्न अट के उत्तराई में भिन्न भिन्न लेखों से उद्धुत किये हुए श्रंकों में ४०० गार अ०० तथा प्रतिहारों के दालपन्नों में ६००.)

पांचवा 'द्क' और छुठा 'म' के समान है. नेपाल के लेखों में 'प्क', और भिन्न भिन्न लेख व दानपत्रों की पंक्ति में 'प्क' मिलना है (देखो, लिपिपत्र 9१ और 9२ के पूर्वार्द्ध की तीन पंक्तियां) ४ का मूल चिक्र 'क' सा था जिस पर सिर की गोलाईदार या कोणदार रेखा लगाने से उसकी आकृति कुछ कुछ 'प्क' से मिलती हुई बनी. लेखकों की भिन्न भिन्न लेखन-शैली, सुंदरता लाने के पत्न और चलती कलम से पूरा अंक लिखने से उपर्युक्त भिन्न भिन्न रूप बने हैं. आगे के अंकों का इस प्रकार का विवेचन करने में लेख बहुन बढ़ जाने की संभावना होने के कारण बहुधा भिन्न भिन्न अत्त्रों के नाम मात्र लिखे जायेंगे जिनको पाठक लिपिपत 9१ से ७५ के पूर्वार्द्ध के प्रथम खंड तक में दिये हुए अंकों से मिला कर देखे लेवें.

४ इस अंक के चिक्र त, ता, पु, हु, रु, तृ, ता, ना, न, ह, हू और ह अच्हों से मिलते हुए पाये जाते हैं.

६—के लिये 'जं, स (?), फ्र. फ्रा, फा, फ और हा से मिलते जुलते चिक्न मिलते हैं, तो भी जग्गयपेट, गुप्तों और पल्लव आदि के लेखों से दिये हुए इस अंक के चिक्न ठीक तरह किसी अच्चर से नहीं मिलते, वे अंकमंकेत ही हैं. उनको अच्चरों से मिलाने का यत्न करना खैंचतान ही है.

9-के चिह्न ग्र. गु और ग से मिलते जुलते हैं.

द—के चिह्न हू, हा, ह, हा, ड, पु, ट, टा, र, ब और द्रा से मिलने हुए हैं, परंतु कुछ चिह्न ऐसे हैं जो अच् नहीं माने जा सकतं.

६—नानाघाट के, कुशनवंशियों के और च्ल्रपों तथा आंध्रवंशियों के लेखों में जो ६ के चिह्न मिलते हैं उनकी किसी प्रकार अच्हों में गणना नहीं हो सकती. पीछे से अंतर पड़ने पर उसके चिह्न ओ, उ और ओं (के किएत चिह्न) से बनते गये.

१०—नानाघाट के, कुशनवंशियों के, चत्रपों तथा आंधों के लेखों; चत्रपों के सिक्कों, जग्गयपेट के लेखों तथा ग्रसादिकों के लेखादि में तो १० का श्रंकसंकेत ही है क्यों कि उसकी किसी अच्हर से समानता नहीं हो सकती परंतु पीछुं से उसकी आकृति थे, ह, ह, ख और छ से मिलती हुई बन गई.

२०--का चिह्न 'थ' था जो पीछे के परिवर्तनों में भी उसी अच्चर के परिवर्तित रूपों के सहरा बना रहा.

३०-का चिक्र 'ल' के सदश ही मिलता है.

४०-का चिह्न 'स' और 'स' से मिलता हुआ मिलता है.

४०--का चिह्न किसी अच् से नहीं मिलता. केवल भिन्न भिन्न लेखादि से उद्धृत किये हुए इस श्रंक के चिह्नों में से दूसरा द्विणी शैली के 'व' से मिलता है.

६०-का चिद्दन 'प', 'पु' या 'म' से मिलता हुआ है.

७०-का चिद्दन 'स', 'म', रो, 'मा', 'म' या 'हू' से मिलता है.

८०—का चिह्न उपध्मानीय के चिह्न से मिलता हुआ है (देखो, लिपिपत्र १७ में उदयगिरि के लेख के अन्तरों में उपध्मानीय का चिह्न).

६०—का चिहन किसी अच्चर से नहीं मिलता. यदि उपध्मानीय के चिहन के मध्य में एक आड़ी सकीर और बढ़ा दी जावे तो उसकी आकृति चत्रपों के सिकों से उद्भृत किये हुए इस चिहन के दूसरे रूप से मिल जायगी

२०० के लिये १०० का चिक्न लिख उसकी दाहिनी खोर, कभी जपर कभी मध्य और कभी नीचे की तरक, आड़ी (सीधी, तिरछी या चक्र) रेखा जोड़ी जाती थीं. २०० के लिये १०० के चिक्न क साथ वैसे ही दो लकीरें जोड़ी जाती थीं. ४०० से ६०० तक के लिये १०० का चिन्ह लिख उसके साथ क्रमशः ४ से ६ तक के खंक एक छोटी सी आड़ी लकीर से जोड़ देते थे. १०१ से ६६६ तक लिखने में संकंड़ के खंक के आगे दहाई और एकाई के खंक लिखे जाते थे, जैसे कि १२६ के लिये १००, २०, ६; ६५५ के लिये ६००, ५०, ६. यदि ऐसे खंकों में दहाई का खंक नहीं हो तो सैंकड़े के बाद इकाई का खंक रक्या जाता था, जैसे कि ३०१ के लिये ३००, १. (देखो, लिपिपत्र ७५ में मिश्र खंक).

२००० के लिये १००० के चिक्न की दाहिनी त्रोर ऊपर को एक छोटीसी सीधी आड़ी (या नीचे को मुड़ी हुई) लकीर जोड़ी जाती थी और २००० के लिये वैसी ही दो लकीरें ४००० से ६००० तक और १००० के लिये १००० के चिक्न के आगे ४ से ६ तक के और १० से ६० तक के चिक्न कमशः एक छोटी सी लकीर से जोड़े जाते थे (देखो, लिपिपत्र ७५). ११००० के वास्ते १००० लिख, पास ही १००० लिखते थे इसी तरह २१००० के लिये २००००, १०००; ६६००० के लिये २००००, ६००० लिखते थे ऐसे ही ६६६६६ लिखने हो तो ६००००, ६०००, ६००, ६००, ६००० के लिखे के यदि सैंकड़ा और दहाई के अंक न हों तो हज़ार के अंक के आगे इकाई का अंक लिखा जाता था, जैसे कि ६००१ चिखना हो तो ६०००, १.

उपर्युक्त प्राचीन खंकों के चिक्री में से १, २, और ३ के चिक्र तो क्रमशः -, = और ≅ आड़ी लकीरें हैं जो अब तक व्यापारियों की यहियों में रुपयों के साथ आने लिखने में एक, दो और तीन के लिये व्यवहार में आती हैं. पीछे से इन लकीरों में वक्रता आने लगी जिससे १ की लगीर से वर्तमान नागरी आदि का १ बना, और २ तथा ३ की वक्र रेखाओं के परस्पर मिल जाने में वर्तमान गागरी आदि के २ और ३ के अंक बने हैं. पाकी के चिक्रों में से कितने एक अन्तरों से प्रतीत होते हैं और जैसे समय के साथ अन्तरों में परिवर्तन होता गया वैसे ही उनमें भी परिवर्तन होता रहा. प्राचीर शिलांल के साथ अन्तरों में ४ से १००० तक के चिक्रों के, अन्तरों से मिलते हुए, रूप नीचे लिखे अनुसार पाये जाते हैं—

४-अशोक के लेखों में इस प्रंक का चिहा कि भागन है. नानाघाट के लेख में उसपर गोलाईदार या कोणदार सिर बनाया है जिससे उसकी आकृति 'फ्कं से कुछ कुछ मिलती होने लगी है. कुशनवंशियों के मधुरा आदि के लेखों में उसका रूप 'फ्कं जैसा मिलता है. स्त्रयों और आंध्रवंशियों के नासिक आदि के लेखों में 'फ्कं ही विशेष कर मिलता है परंतु उन लेखों से उद्धृत किये हुए चिहा में ने चौथे में 'कं की खड़ी लकीर की बाई तरफ मोड़ कर कुछ ऊपर की बढ़ा दिया है जिससे उसकी आहृति 'फ्कं सी प्रतीत होती हैं पिश्रमी च्य्रपों के सिक्कों में 'कं की दाहिनी और सुड़ी हुई खड़ी लकीर, चलती कलम से एग चिह्न लिखने के कारण, 'कं के मध्य की याड़ी लकी से मिल गई जिससे उक्त सिक्कों से उद्धृत किये एए चिह्नों में से दो अंतिम चिह्नों की आहृति 'मं के समान बन गई है. जग्गयपेट के लेखादि से उद्धृत किये एए चिह्नों में चार के चिह्न के 'फ्कं और 'म मे रूप मिलते हैं, पुत्तों आदि के लेखों में भी एक और म से ही मिलते हैं, पुत्तव और शालकायन वंशियों के दानपत्रों से उद्धृत किये ६ चिह्नों में से पहिला की स्वार की चार की

१ यह रीति ई स पूर्व की दूसरी शताब्दी घोर उसके पीछे के शिलालेखाडि सम्मलती हूं अशोक के लेखाँ में इससे कुछ भिन्नता पाई जाती है (देखों लिपियन 32 के पूर्वत में अशोक के लेखों से 154 हुए २०० क अंक के तीन रूप).

र पिन्नले लेखों में कहीं करो पर लकीर नहीं भी लगाई जाती थी (देखों, लिपिपर्व अट के उत्तराई में भिन्न भिन्न लेखों से उद्भुत किये कुए श्रंकों में एक गीर ३०० तथा प्रतिहारों के दानपत्रों में २००.)

पांचवा 'दक' और छठा 'म' के समान है. नेपाल के लेखों में 'प्कं, और भिन्न भिन्न लेख व दानपत्रों की पांकि में 'प्कं मिलता है (देखो, लिपिपत्र ९१ और ९२ के प्रवीर्द्ध की तीन पंक्तियां) ४ का भूल चिक्र 'क' सा था जिस पर सिर की गोलाईदार या कोणदार रेखा लगाने से उसकी आकृति कुछ कुछ 'प्कं से मिलती हुई बनी. लेखकों की भिन्न भिन्न लेखनशैली, सुंद्रता लाने के पत्न और चलती कलम से पूरा अंक लिखने से उपर्युक्त भिन्न भिन्न रूप बने हैं. आगे के अंकों का इस प्रकार का विवेचन करने में लेख बहुत बढ़ जाने की संभावना होने के कारण बहुधा भिन्न भिन्न अन्तरों के नाम मात्र लिखे जायेंगे जिनको पाठक लिपिपत ९१ से ७५ के पूर्वार्द्ध के प्रथम खंड तक में दिये हुए अंकों से मिला कर देखे लेवें.

४ - इस अंक के चिक्र त. ता, पु, हु, रु, तृ, तृा, ना, न, हू, हू और ह अच्रों से मिलते हुए पाये जाते हैं.

६—के लिये 'जं, स (?), फ्र. फा, फा, फ और हा से मिलते जुलते चिक्न मिलते हैं, तो भी जग्गयपेट, गुप्तों और पल्लव आदि के लेखों से दिये हुए इस अंक के चिक्न ठीक तरह किसी अच्चर से नहीं मिलते, वे अंकमंकेत ही हैं. उनको अच्चरों से मिलाने का यत्न करना खैंचतान ही है.

७-के चिह्न ग्र. गु और ग से मिलते जुलते हैं.

द—के चिह्न इ, इा, ह, हा, उ, पु, ट, टा, र, ब और द्रा से मिलने हुए हैं, परंतु कुछ चिह्न ऐसे हैं जो अच्छ नहीं माने जा सकते.

६—नानाघाट के, कुशनवंशियों के और च्ल्रपों तथा आंध्रवंशियों के लेखों में जो ६ के चिह्न मिलते हैं उनकी किसी प्रकार अच्हों में गणना नहीं हो सकती. पीछे से अंतर पड़ने पर उसके चिह्न ओ, उ और ओं (के किएत चिह्न) से बनत गये.

१०—नानाघाट के, कुशनवंशियों के, चत्रपों नथा आंधों के लेखों; चत्रपों के सिक्कों, जग्गयपेट के लेखों तथा गुप्तादिकों के लेखादि में तो १० का खंकसंकेत ही है क्यों कि उसकी किसी अच्हर से समानता नहीं हो सकती परंतु पीछुं से उसकी आकृति थे, ह, ह, ख और ख से मिलती हुई बन गई.

२०--का चिह्न 'थ' था जो पीछे के परिवर्तनों में भी उसी अच्चर के परिवर्तित रूपों के सदश बना रहा.

३०-का चिक्न 'ल' के सदश ही मिलता है.

४०-का चिह्न 'स' और 'स' से मिलता हुआ मिलता है.

४०--का चिह्न किसी अचर से नहीं मिलता. केवल भिन्न भिन्न लेखादि से उद्धृत किये हुए इस श्रंक के चिह्नों में से दूसरा दिच्णी शैली के 'व' से मिलता है.

६०-का चिद्रन 'प', 'पु'या 'म' से मिलता हुआ है.

७०-का चिद्दन 'स', 'म', रो, 'मा', 'प्र' या 'हू' से मिलता है.

८०—का चिह्न उपध्मानीय के चिह्न से मिलता हुआ है (देखो, लिपिपत्र १७ में उदयगिरि के लेख के अन्तरों में उपध्मानीय का चिह्न).

६०—का चिहन किसी अत्तर से नहीं मिलता. यदि उपध्मानीय के चिहन के मध्य में एक आड़ी लकीर और बढ़ा दी जावे तो उसकी आकृति चुत्रपों के सिकों से उद्भृत किये हुए इस चिहून के क्सरे रूप से मिल जायगी

१००-नानाघाट के लेख में इस अंक का चिहन 'सु' अथवा 'अ' से मिलता हुआ है क्यों कि उक्त दोनों अच्हों की आकृति उस समय परस्पर बहुत मिलती हुई थी. पिछुले लेखों में सु, अ, ख, सो, सो और स्रों से मिलते हुए रूप मिलते हैं, परंतु नासिक के लेखों और च्रत्रपों के सिकों में इसके जो रूप मिलते हैं उनकी उस समय के किसी अच्हर से समानता नहीं है.

२००- इशोक के लेखों में मिलनेवाते इस इंक के तीन चिहनों में से पहिला 'सु' है, परंतु दूसरे दो रूप उस समय के किसी अच्चर से नहीं मिलते. नानाघाट के लेख का रूप 'आ' के समान है. गुप्तों आदि के लेखों का दूसरा रूप 'ला' से मिलता हुआ है और भिन्न भिन्न लेखादि से उद्दृत किये हुए इस इंक के दो रूपों में से दूसरा 'सुं से मिलता है. नासिक के लेखों, चलपों के सिकों, बलभी के राजाओं तथा कर्लिंग के गंगावंशियों के दानपत्रों में मिलनेवाले इस इंक के रूप किसी अच्चर से नहीं मिलते.

१००-का अंक १०० के अंक की दाहिनी ओर २ आड़ी या गोलाईदार लकीरें लगाने से बनता है. १०० के सूचक अच्चर के साथ ऐसी दो लकीरें कहीं नहीं लगती, इसलिये इसकी किसी मात्रासहित अच्चर के साथ समानता नहीं हो सकती. ४०० से ६०० तक के चिहन, १०० के चिहन के आगे ४ से ६ तक के अंकों के जोड़ने, से बनते थे. उनकी अच्चरों से समानता नहीं है.

१०००-का चिह्न नानाघाट के लेख में 'रो' के समान है. नासिक के लेखों में 'धु' अथवा 'चु' से मिलता हुआ है और वाकाटकवंशियों के दानपत्रों में उनकी लिपि के 'बु' के समान है.

२००० और ३००० के चिह्न, १००० के चिह्न की दाहिनी ओर ऊपर को कमशः एक और दो आड़ी सकीरें जोड़ने से बनते थे. इसिलये उनकी किसी अच्चर से समानता नहीं हो सकती, ४००० से ६००० तक के अंक, १००० के चिह्न के आगे कमशः ४ से ६ तक के, और १००० से ६००० तक के अंक, १००० के आगे १० से ६० तक की दहाईयों के चिह्न जोड़ने से बनते थे इसिलये उनकी अच्चरों से समानता नहीं है.

जपर प्राचीन शैली के अंकों की जिन जिन अच्हों से समानता बतलाई गई है उसमें सब के सब अच्हर एक अंकों से ठीक मिलते हुए ही हों ऐसा नहीं है. कोई कोई अच्हर ठीक मिलते हैं बाकी की समानता ठीक बैसी है जैसी कि नागरी के वर्तमान अच्हरों के सिर हटाने के बाद उनका नागरा के बर्तमान अंकों से मिलान करके यह कहा जाय कि २ का अंक 'र' से, ३ 'रू' से, १ 'र्द' से, ७ 'उ' की मात्रा से और द 'ट' से मिलता जुलता है. १, २, ३, ४०, ८० और ६० के प्राचीन उपलब्ध रूपों और अशोक के लेखों में मिलनेवाले २०० के दूसरे व तीसरे रूपों (देखो, लिपिपन्न ७४) से यही पाया जाता है कि ये चिहन तो सर्वधा अच्हर नहीं थे किंद्र अंक ही थे. ऐसी दशा में यही मानना पड़ेगा कि प्रारंभ में १ से १००० तक के सब अंक वास्तव में अंक ही थे. यदि अच्हरों को ही भिन्न भिन्न अंकों का सूचक माना होता तो उनका कोई कम अवश्य होता और सब के सब अंक अच्हरों से ही बतलाये जाते, परंतु ऐसा महोना यही बतलाता है कि प्रारंभ में ये सब अंक ही थे. अनायास से किसी अंक का रूप किसी अच्हर से मिल जाय यह बात दूसरी है; जैसे कि वर्तमान नागरी का २ का अंक उसी लिपि के 'र'से, और गुजराती के २ (२) और १ (४) के अंक उक्त लिपि के र (२) और

[े] पक, दो और तीन के प्राचीन श्रिक्ष तो स्पष्ट ही संख्यास्चक हैं और अशोक की लिपि में चार का श्रिक्ष जो 'क' अचर से मिलता हुआ है यह संभव है कि चौराहे या स्वस्तिक का स्वक हो. ऐसे ही 'और अंकों के लिप भी कोई कारण रहा होगा.

प (५) से बिलकुल मिलते हुए हैं. कभी कभी अच्हों की नांई अंकों के भी सिर बनाने से उनकी श्राकृतियां कहीं कहीं अच्हों सी बनती गईं! पीछे से श्रंकचिह्नों को अच्हों के से रूप देने की चाल बढ़ने लगी श्रौर कितने एक लेखकों ने श्रौर विशेषकर पुस्तकलेखकों ने उनको सिरमहित अचर ही बना डाला जैसा कि बुद्धगया से मिले हुए महानामन के शिलालेख, नेपाल के कितने एक लेखों विश्वा प्रतिहारवंशियों के दानपत्रों है से पाया जाता है. तो भी १, २, ३, ५०, द० और ६० तो अपने परिवर्तित रूपों में भी प्राचीन रूपों से ही मिलते जुलते रहे और किन्ही श्रचरों में परिएत नं हए.

शिलालेखों और ताम्रपत्रों के लेखक जो लिखते थे वह अपनी जानकारी से लिखते थे, परंतु पुस्तकों की नक्ल करनेवालों को तो पुरानी पुस्तकों से ज्यों का त्यों नक्ल करना पड़ता था. ऐसी देशा में जहां वे मूल प्रति के पुराने अच्हों या अंकों को ठीक ठीक नहीं समभ सके वहां वे अवश्य चुक कर गये इसीसे हस्तिलिखित प्राचीन पुस्तकों में जो अंकसूचक अच्चर मिलते हैं उनकी संख्या श्रधिकं है जिनमें और कई अशद रूप दर्ज हो गये हैं.

लिपिपत्र ७२ (पूर्वार्द्ध की अंतिम तीन पंक्तियों) और ७४ (उत्तरार्द्ध की अंतिम दो पंक्तियों) में हस्तालिखित प्राचीन पुस्तकों से झंकसूचक अचरादि दिये गये हैं वे बहुत कम पुस्तकों से हैं. भिन्न भिन्न हस्तिलिपित पुस्तकों में वे नीचे लिखे अनुसार मिलते हैं-

१-ए. ख और र्फ.

२-द्वि, स्ति और न.

३-चि, श्री और मः

४-इं , ई, इा, एक, एक, एक, एक, एक (प्के), क्ष के, फ और ध.

५-तृ, तृं, तृं, रृं, हृ श्रौर नृ

६-फ्र, फ्रें, फ्रुं, घ, भ्र, प्रें, व्या श्रीर फ्ल. ७-य, या, यी, रभ्री ग्गी श्रीर भ्र.

द-इ. ई. इं और इ.

६-त्रों, डें, डें, डं, डं, अ और हैं.

१०-ल, र्ल, ळ, एट, डा, अ और र्सा.

२०-थ, था, थी, थी, घ, घी, प्व और व.

३०-ल, ला, र्ल और र्ली.

४०-स, र्स. सा, र्सा और म.

५०-६, ८, ६, ६, ० और पू.

फ़्री; गु. इं; सेट ३६ A. २ फ्री; गु. इं; सेट ४१ A. २ इं. पँ; जि. ६, पृ. १६३-८०.

गॅ. इं: जि. ४. पृ २०६ इं. गॅं; जि. १४, पृ १९२ और १४० के पास के प्लेट: और शजपूताना म्युजियम् में रक्खा दुआ प्रतिहार राजा महेंद्रपाल (दूसरे) के समय का वि. सं. १००३ का लेखा यह लेखा मैंने 'पॅपिप्राफिश्रा इंडिका' में छुपने के लिये भेज दिया है.

^{🏎 &#}x27;सूर्यप्रज्ञप्ति' नामक जैन प्रंथ का टीकाकार मलयगिरि, जो ई. स. की १२वीं शतान्दी के आसपास हुआ, मूल पुस्तक के 'ङ्क' शब्द को ४ का सूचक बतलाता है (यन क्रमब्दोपादानात प्रासादीया रत्यनेन पदेन सह पदचतुरमस्या स्ता छता — इं. पँ ; जि. ६, पृ. ४७).

[·] यह चत्रस्म चिक्क उपभानीय का है (देखों, लिपिपत्र ४१). 'क' के पूर्व इसका प्रयोग करना यही बतलाता है कि उस समय इस चिक्न का ठीक ठीक ज्ञान नहीं रहा था.

^{&#}x27;क' के ऊपर का यह चिहन जिह्नामुलीय का है (देखो, लिपिपत्र १६).

६०-च, व, घ, घ, धु, घू, घूं, घं, घुं और घु. ९०-च, च, थू, थू, घूं और म्र्त. ८०-७,' ८८, ८०, ८० और पु. ६०-८८, ६३, ८, ८८ और ४. १००-च, स, लु और अ. २००-स, स, सं, आ, लू और घूं. ३००-स्ता, सा, ज़ा, सा, सु, सं और स. ४००-सो, स्तो और स्ता.

जपर लिखे हुए श्रंकसूचक संकेतों में १, २ श्रीर ३ के लिये कमशः ए, डि श्रीर त्रि; स्त्र, स्ति श्रीर श्री; श्रीर श्रों, न श्रीर मः मिलते हैं; वे प्राचीन कम के कोई रूप नहीं है किंतु पिछले लेखकों के कलिपत हैं. उनमें से ए, डि श्रीर त्रि तो उन्ही श्रंकों के वाचक शब्दों के पहिले श्रचर हैं और स्व, स्ति श्रीर श्री तथा श्रों, न श्रीर मः मंगल वाचक होने से इनको प्रारंभ के तीन श्रंकों का सचक मान लिया है. एक ही श्रंक के लिये हस्तलिक्ति पुस्तकों में कई भिन्न श्रचरों के होने का कारण कुछ ता प्राचीन श्रचरों के पढ़ने में श्रीर कुछ पुस्तकों से नकल करने में लेखकों की ग्रलती हैं, जैसे २० के श्रंक का रूप 'थ' के समान था जिसकी श्राकृति पिछे से 'घ' से मिलती हुई होने से लेखकों ने 'थ' को 'घ', फिर 'घ' को 'प्व' श्रीर 'प' पढ़ा होगा इसी तरह दूसरे श्रंकों के लिये भी श्रशुद्धियां हुई होंगी

प्राचीन शिलालेक्वों और दानपत्रों में सब अंक एक पंक्ति में लिक्वे जाते थे परंतु हस्तलिक्वित पुस्तकों के पत्रांकों में चीनी अचरों की नाई एक दूसरे के नीचे लिक्वे मिलते हैं ई. स की छुटी शताब्दी के स्थास पास के मि. वावर के प्राप्त किये हुए पुस्तकों में भी पत्रांक इसी तरह एक दूसरे के नीचे लिक्वे मिलते हैं. पिछले पुस्तकों में एक ही पत्रे पर प्राचीन और नवीन दोनों शैलियों से भी श्रंक लिक्वे मिलते हैं पत्रे की दूसरी तरफ के दाहिनी ओर के ऊपर की तरफ के हाशिये पर तो अच्चरसंकेत से, जिसको अच्चरपत्ती कहते थे; और दाहिनी तरफ के नीचे के हाशिये पर नवीन शैली के अंकों से, जिनको अंकपिल कहते थे. इस प्रकार के अंक नेपाल, पाटण (अणहिलवाड़ा), खंभात और उद्यपुर (राजपुताना में) आदि के पुस्तकमंडारों में रक्के हुए पुस्तकों में पाये जाते हैं. पिछले इस्तलिखित पुस्तकों में अचरों के साथ कभी कभी श्रंक, तथा खाली स्थान के लिये शून्य भी लिखा हुआ मिलता है,

जैसे कि ३३= है, १००= सु, १०२= सु, १३१= ला, १४०= ६, २०६= ० आदि. नेपाल के बौद्ध, तथा १ १ १ १ श्री अच्चरक्रम ई. स. की १६ वीं शताब्दी तक कहीं कि आता है और दिच्या की मलयालम् लिपि के पुस्तकों में अब तक अच्चरों से अंक

[ে] चह चिक्क उपध्मानीय का है (देखी, लिपिपत्र २१, २४, ४७).

र यह चिक्क उपध्मानीय का है (देखो, लिपिपत्र ३८, ४४, ४४)

[ै] मलयालम् लिपि के पुस्तकों में बहुधा श्रव तक इस प्रकार श्रवरों में श्रंक लिखने की रीति चली श्राती है. ऍच. गंडर्ट ने श्रपने मलयालम् भाषा के व्याकरण् (दूसरे संस्करण्) में श्रवरों से बतलाये जाने वाले श्रंकों का व्यौरा इस तरह दिया है—

१=न. २०व्यः. ३=न्य ४=च्याः ४=म्. ६=हा (ह). ७=ग्र. ८=ग्र. १=ग्रे. १०० स. २०=ग्र. ३०० स. ४००० प्र. ४०० व. ६०० च. १००० च. (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १८६६, पृ. ७६०). इनमें भी प्राचीन अन्तरों के पढ़ने में गलता होना पाया जाता है जैसे कि ६ का सूचक 'हा', 'फ' को 'ह' पढ़ने से ही हुआ है. उस लिपि में 'फ' और 'ह' की आकृति बहुत मिलती हुई हैं (देखों, लिपिपत्र ८१) ऐसे ही और भी अशुद्धियां हुई हैं.

बतलाने का प्रचार बना हुआ है; परंतु उनके देखने से पाया जाता है कि उनके लेखक सर्वधा प्राचीन कम को भूले हुए थे और 'मिच्चकास्थाने मिच्चका' की नांई केवल प्राचीन पुस्तकों के अनुसार पत्रांक लगा देते थे.

शिलालेख और दानपत्रों में ई. स. की छठी शतान्दी के बंत के ब्रास पास तक तो केवल प्राचीन कम से ही बंक लिखे मिलते हैं. पहिले पहिल ग्र्जरवंशी किसी राजा के ताम्रपत्र के दूसरे पत्रे में, जो [कलचुरि] संवत् ३४६ (ई. स. ५६५) का है, नवीन शैली से बंक दिये हुए मिलते हैं बर्धात उसमें कमशः ३,४ और ६ के बंक हैं. उक्त संवत् के पीछे कहीं पाचीन शैली से और कहीं नवीन शैली से बंक लिखे जाने लगे और १० वीं शताब्दी के मध्य तक प्राचीन शैली का प्रचार कुछ कुछ रहा दिं किर तो उठ ही गया ब्रीर नवीन शैली से ही अंक लिखे जाने लगे. उसके पीछे का केवल एक ही लेख ऐसा मिला है, जो नेपाल के मानदेव के समय का [नेवार] सं. २५६ (ई. स. ११३६) का है और जिसमें बंक प्राचीन शैली से दिये हैं थे.

भारतयर्ष में शंकों की यह प्राचीन शैली कय से प्रचलित हुई इसका पता नहीं चलता परंतु अशोक के सिद्धापुर, सहस्राम और रूपनाथ के लेखों में इस शैली के २००, ५० और ६ के श्रंक मिलते हैं जिनमें से २०० का श्रंक तीनों लेखों में विलक्ष ही भिन्न प्रकार का है और ५० तथा ६ के दो दो प्रकार के रूप मिलते हैं. २०० के भिन्न भिन्न तीन रूपों से यही कहा जा सकता है कि ई स. पूर्व की तीसरी शतान्दी में तो श्रंकों की पह शैली कोई नवीन बात नहीं किंतु सुदीर्घ काल से चली श्राती रही होगी यदि ऐसा न होता तो अशोक के लेखों में २०० के श्रंक के एक दूसने से बिलकुल ही भिन्न तीन रूप मर्बथा न मिलते अशोक से पूर्व उक्त श्रंकों के चिक्न कैसे थे और किन किन परिवर्तनों के बाद दे उन रूपों में परिषत हुए इस विषय में कहने के लिये अय तक कोई साधन उपलब्ध नहीं हुआ।

कई विद्वानों ने जैसे ब्राह्मी अन्तरों की उत्पत्ति के विषय में भिन्न भिन्न कल्पनाएं की हैं वैसे ही इन प्राचीन शैली के अंकों की उत्पत्ति के विषय में भी की हैं जिनका सारांश नीचे लिखा जाता है—

प्रथम है. स. १८३८ में जेम्स पिन्सेप ने यह अनुमान किया कि ये श्रंक उनके सूचक शब्दों के प्रथम श्रन्तर हैं. जिसको बोध्के आदि कितने एक युरोपिश्चन विद्वानों ने स्वीकार भी किया.

[ं] यद्यपि शिलालेखों और दानपत्रों में प्राचीन शैली के श्रंकों का प्रचार १०वीं शताब्दी के मध्य तक कुछ न कुछ पाया जाता है तो भी ताल्लपत्रों के लेखक ई. स. की आठवीं शताब्दी से ही उस शैलों के श्रंकों के लिखने में प्रलितयां करने लग गये थे वलभी के राजा शीलादित्य (छंटे) के गुप्त सं. ४४१ के दानपत्र में १०० के साथ जुड़नेवाल ४ के श्रंक के स्थान में ४० का श्रंक जोड़ दिया है (इं. पँ: जि. ६ पृ. १६ के पास का सेट), और पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन के गांगेय सं. १८३ के दानपत्र में ८० के स्थान पर ८ का श्रीर ३ के स्थान पर ३० का चिह्न ('लो', 'ल' का घसीट रूप) लिखा है और २० के लिये २ के श्रांगे बिंदी लगा कर एक ही दानपत्र में प्राचीन श्रीर नवीन शैली का मिश्रण भी कर दिखाया है (पॅ. इं. जि. ३, प. १३३ के पास का सेट).

र तासिळ लिपि में श्रव तक श्रंक प्राचीन शेली से ही लिखे जाते हैं, नवीन शैली के श्रंकों का प्रचार श्रव होने लगा है. धोड़े समय पूर्व के छ्रेप हुप पुस्तकों में पत्रांक प्राचीन शैली से ही दिये हुए मिलते हैं परंतु श्रव नवीन शैली से देने लगे हैं. तामिळ श्रंकों के लिये देखो, लिपिपत्र दर्श में तामिळ लिपि.

व्यं जने; पृ. द१.

^{4.} प्रशोक के लेखों में मिलनेवाल २०० के श्रंक के भिन्न भिन्न २ चिहनों के लिये देखों लिपिपत्र ७४ का पूर्वार्ड. उक्ष चिहनों में से दूसरा सहस्राम के लेख से है. करीब ८०० वर्ष पीछे उसीका किंचित बदला हुआ रूप फिर मथुरा से मिली हुई गुप्त सं. २२० (ई. स. ४४८) की एक बौद्ध मृत्तिं के नीचे के लेख (श्री; गु, ई; क्षेट४० D) में मिलता है; बीच में कहीं नहीं मिलता. कभी कभी लेखकों को श्रवरों या अंकों के प्राचीन चिहनों की स्मृति रहने का यह श्रद्भत उदाहरण है.

पंडित भगवानलाल इंद्रजी ने इन श्रंकों के उनके सूचक शब्दों के प्रथम श्रद्धर होने न होने के विषय में कुछ न कह कर भारतवर्ष के प्राचीन श्रंकों के विषय के श्रपने लेख में ई. स. १८७७ में लिखा है कि 'श्रंकों की उत्पत्ति के विषय में मेरा विश्वास है कि मैं निश्चय के साथ यह प्रतिपादन कर सकता हूं कि पहिले तीन श्रंकों को छोड़ कर बाकी सब के सब श्रद्धरों या संयुक्ताद्धरों के सूचक हैं श्रीर भिन्न भिन्न वंशों के लेखों श्रीर [भिन्न भिन्न] शताब्दियों में उन(श्रंकों)की श्राकृतियों में जो श्रंतर पाया जाता है उसका मुख्य कारण 'उक्त समय श्रीर वंशों के श्रद्धरों का श्रंतर ही है'.

डॉ. बूलर ने उक्त लेख के साथ ही अपनी संमित प्रकट करते समय लिखा है कि 'प्रिन्सेप का यह पुराना कथन, कि अंक उनके स्चक शब्दों के प्रथम अच्चर हैं, छोड़ देना चाहिये. परंतु अब तक इस प्रश्न का संतोषदायक मसाधान नहीं हुआ. पंडित भगवानलाल ने आर्थभट और मंत्रशास्त्र की अच्चरों द्वारा अंक मूचित करने की रीति को भी जांचा परंतु उसमें सफलता न हुई (अर्थात् अच्चरों के कम की कोई कुंजी न मिली); और न मैं इस रहस्य की कोई कुंजी प्राप्त करने का दावा करता हूं. मैं केवल यही यतलाऊंगा कि इन अंकों में अनुनासिक, जिह्वाम्लीय और उपध्मानिय का होना करता है कि उन(अंकों)को ब्राह्मणों ने निर्माण किया था, न कि वाणिआओं (महाजनों) ने वार न बौदों ने जो प्राकृत को काम में लाते थे कि

प्रॉ. कर्न ं ई. स. १८७७ में 'इंडिअन एँटिकरी' के संपादक को एक पत्र के द्वारा यह भूचित किया कि 'मैं मान्यतः बूलर के इस कथन से सहमत हूं कि अंक ब्राह्मणों ने निर्माण किये थे '.

ई. स १८७८ में बर्नेल ने लिखा कि 'श्रंकस्चक शब्दों के श्रादि श्रच्रों से इन [श्रंक] चिह्नों की उत्पत्ति मानना बिलकुल श्रसंभव है क्योंकि उनकी द्विणी श्रशोक (ब्राह्मी) श्रच्रों से, जो श्रंकसूचक शब्दों के श्रादि श्रच्य हैं, विलकुल समानता नहीं हैं ' परंतु बर्नेल ने ब्राह्मी श्रच्रों की उत्पत्ति जिनिशिश्रम् श्रच्यों से होना तो मान ही रक्खा था; इससे इन श्रंकों की उत्पत्ति भी बाहरी स्रोत से होना श्रमुमान करके लिखा कि 'इस (श्रंक) क्रम की इजिप्ट (मिसर) के डेमोटिक् श्रंकश्रम से सामान्य समान्ता, मेरे विचार में, इस कामचलाऊ श्रमुमान के लिये बस होगी कि श्रशोक के श्रंकश्रम की उत्पत्ति उसी (डिमोटिक्) क्रम से हुई है, परंतु इसका विकास भारतवर्ष में हुश्रा है'.

फिर इ.सी. वेले ने 'वर्तमान खंकों का वंशक्रम' नामक विस्तृत लेख में यह बतलाने का यत्न किया कि 'भारतीय खंकशैली का सिद्धान्त मिसर के हिएरोग्लिफिक् खंकों से निकला है, तो भी भारतीय खंकचिक्रों में से अधिकतर फिनिशिश्रन, बाक्ट्रिश्रन खीर अक्षेडिश्रन खंकों या अत्तरों से लिये हुए हैं; परंतु कुछ थोड़ेसों की विदेशी उत्पत्ति प्रमाणित नहीं हो सकती'.

इस पर ई. स. १८६६ में बूलर ने लिखा कि 'बेले का कथन, यह मानने से बड़ी आपित्त उपिथत करता है कि हिंदुओं ने [अंक] भिन्न भिन्न चार या पांच स्रोतों से लिये, जिनमें से कुछ तो बहुत प्राचीन और कुछ बहुत अर्वाचीन हैं. परंतु उसके लेख के साथ प्रकट किया हुआ मिसर और भारत के अंकों के मिलान का नक्शा और उन दोनों में सँकड़ों के अंकों के बनाने की रीति की समानता के बारे में उसका कथन, भगवानलाल की कल्पना को छोड़ देने और कुछ परिवर्तन के साथ बर्नेल के कथन को, जिससे बार्थ भी सहमत है, स्वीकार करने को प्रस्तुत करता है. मुभे यह संभव प्रतीत

र इं. एँ; जि. ६, पृ. ४४. र इं. एँ; जि. ६, पृ. ४८. र इं. एँ; जि. ६, पृ. १४२. ध ब; सा. इं. पे; पृ. ६०. ५. ब; सा. इं. पे; पृ. ६४. र ज. रॉ. प. सो. (न्यू सीरीज़) जि. १४, पृ. ३३४ से और जि. १४, पृ. १ से.

होता है कि ब्राह्मी श्रंकों के चिक्र मिसर के हिएरेटिक् श्रंकों से निकते हैं और हिंदुश्रों ने उनका अन्तरों में रूपांतर कर दिया, क्योंकि उनको शब्दों से श्रंक प्रकट करने का पहिले ही से अभ्यास था तो भी ऐसी उत्पत्ति का विवेचन अभी तक बाधा उपस्थित करता है और निश्चयात्मक नहीं कहा जा सकता. परंतु दूसरी दो महत्व की बातें निश्चय समक्तना चाहिये कि—

- (१) अशोक के लेखों में मिलने वाले [अंकों के] भिन्न रूप यही बतलाते हैं कि इन अंकों का इतिहास ई स. पूर्व की तीसरी शनाब्दी से बहुत पूर्व का है;
- (२) इन चिक्रों का विकास ब्राह्मण विद्वानों के द्वारा हुआ है क्योंकि उनमें उपध्मानीय के दो रूप मिंतते हैं जो निःसंशय शिचा के आचार्यों के निर्माण किये हुए हैं '.

ई. स. १८६८ में फिर बूजर ने डा. बर्नेल के मत को ठीक बतलाया परंतु उसमें इतना बदलने की संमित दी कि भारतीय अंक मिसर के डेमोटिक कम से नहीं किंतु हिएरेटिक से निकले हुए अनुमान होते हैं, और साथ में यह भी लिखा कि 'डॉ. बर्नेल के मत को निश्चयात्मक बनाने के लिये ई. स. पूर्व की तीसरी और उससे भी पहिले की शताब्दियों के और भी [भारतीय] अंकों की खोज करने, तथा भारतवर्ष और मिसर के बींच के प्राचीन संपर्क के विषय में ऐतिहासिक अथवा परंपरागत कृतानत की खोज, की अपेला है. अभी तो इसका सर्वथा अभाव है और यदि कोई मिसर के अंकों का भारत में प्रचार होना बतलाने का यत्न करे तो उसको यही अटकल लगाना होगा कि प्राचीन भारतीय नाविक और व्योपारी मिसर के अधीनस्थ देशों में पहुंचे होंगे अथवा अपनी समुद्रयात्रा में मिसर के ब्योपारियों से मिले होंगे. परंतु ऐसी अटकल अवस्य संदिग्ध है जब तक कि उसका सहायक प्रमाण न मिले.'

इस तरह डॉ. बनेंल भारतवर्ष के प्राचीन शैली के अंकों की उत्पक्ति मिसर के डिमोटिक् अंकों से; बेले उनका कम तो मिसर के हिएरोग्लिफिक् अंकों से और अधिकतर अंकों की उत्पक्ति फिनिशिकन, बाकद्रिक्रन और अकेडिक्रन अंकों से, और बूलक मिसर के हिएरेटिक अंकों से बन-लाता है. इन विद्यानों के कथनों का भारतीय अंकों के कम और आकृतियों से मिलान करने से पाया जाता है कि—

हिएरोग्लिफिक अकों का कम भारतीय कम से, जिसका विवेचन ऊपर ए. १०३-४ में किया गया है, सर्वधा भिन्न है, क्योंकि उसमें मूल अंकों के चिक्र केवल तीन, अधीत् १, १० और १०० धे. इन्हीं तीन चिक्रों को बारंबार लिखने से ६६६ तक के अंक बनते थे. १ से ६ तक के अंक के चिक्र (खड़ी लकीर) को कमशः १ से ६ बार लिखने से बनते थे. ११ से १६ तक के लिये १० के चिक्र की बाई ओर कमशः १ से ६ तक खड़ी लकीरें खींचते थे. २० के लिये १० का चिक्र दो बार और ३० से ६० तक के लिये कमशः ३ से ६ बार लिखा जाता था. २०० बनाने के लिये १०० के चिक्र को दो बार लिखते थे, २०० के लिये तीन बार आदि (देखो, ए. ११३ में दिया हुआ नकशा). इस कम में १००० और १०००० के लिये भी एक एक चित्र धार और १००००० के लिये

[·] WI . पे . प. मर.

र बू; इं. खु; संस्था ३, पू. ११६ (द्वितीय संस्करण). इससे पूर्व उक्त पुस्तक से जहां जहां हवाले विये हैं वे प्रथम संस्करण से हैं.

१. ए. जि; जि. १७, पू. ६२४.

मैंदिक श्रीर १०००००० के लिये हाथ फैलाये हुए पुरुष का चिन्न धनाया जाता था। मिसर का सब से पुराना श्रंककम यही था जो बहुत ही जिटल श्रीर गणना की बिलकुल प्रारंभिक दशा का सूचक है. इसीसे फिनिशिश्चन श्रंक निकले हैं जिनका क्रम भी ऐसा ही है, केवल १० के चिक्र को बारंबार लिखने की जिटल रीति को क्षक सरल बनाने के लिये उसमें २० के श्रंक के लिये नवीन चिक्र पनाया गया, जिससे ३० के लिये २० श्रीर १०; ६० के लिये २०, २०, २०, २० श्रीर १० लिखने पड़ते थे. इस क्रम के ४ मूल श्रंकों में से १ का चिक्र तो एक खड़ी लकीर है श्रीर १०, २० श्रीर १०० के तीन चिक्रों में एक भी उक्ष श्रंकों के सूचक भारतीय श्रंक चिक्रों से नहीं मिलता (देखों, ए. ११३ में दिया हुआ नकशा) इस लिये बेले का कथन किसी प्रकार स्वीकार नहीं किया जा सकता श्रीर इसीसे बूलर को भी यह लिखना पड़ा था कि बेले का कथन बड़ी आपन्त उपस्थित करता है.

पीछे से मिसरवालों ने किसी विदेशी सरल श्रंकक्रम को देख कर अथवा अपनी ब्रांद्धि से अपने भद्दे हिएरोग्लिफिक ऋम को सरल करने के लिये भारतीय खंकक्रम जैसा नवीन क्रम बनाया. जिसमें १ से ६ तक के लिये ६, १० से ६० तक की दहाइयों के लिये ६, और १०० तथा १००० के तियं एक एक चिक्न स्थिर किया. इस श्रंककम को 'हिएरेटिक कहते हैं और इसमें भी श्रंक दाहिनी श्रोर में बाई श्रोर लिखे जाते हैं. हिअरेटिक् और भारतीय अंकों की आकृतियों का परस्पर मिलान किया जावे तो श्रंकों के २० चिक्रों में से केवल ६ का चिक्र दोनों में कुछ मिलता हुआ है: बाकी किसी में समानना नहीं है. दूसरा श्रंतर यह है कि हिएरेटिक श्रंकों में २०० से ४०० तक के मंक १०० के श्रंक की बाई तरफ़ फमशः १ से ३ खड़ी लकीरें रखने से बनते हैं परंतु भारतीय श्रंकों में २०० श्रीर ३०० के लिये ऋमशः १ श्रीर २ श्राड़ी लकीरें १०० के श्रंक के साथ ट्राहिनी स्रोर जोड़ी जाली हैं और ४०० के लिये वैसी ही ३ लकीरें १०० के स्रंक के साथ जोड़ी नहीं जाती किंतु ४ का अंक ही जोड़ा जाता है तीसरा अंतर यह है कि हिएरेटिक में २००० से ४००० बनाने के लिये १००० के खंक के कुछ विकृत रूप को आड़ा रख कर उसके ऊपर कमशः २ से ४ तक खड़ी लकीरें जोड़ी जाती हैं परंतु भारतीय श्रंकों में २००० और ३००० के श्रंक तो १००० के श्रंक की दाहिनी श्रोर कमशः १ श्रीर २ श्राड़ी लकीरें जोड़ने से बनते हैं परंत ४००० के लिये वैसी ही तीन लकीरें नहीं किंत ४ का श्रंक ही जोड़ा जाता है (देखो, ए. ११३ में दिया हुआ नक्शा.)

हेमोटिक श्रंक हिएरोटिक से ही निकले हैं और उन दोनों में श्रंतर बहुत कम है (देखो, ए.११६ में दिया हुआ नक्शा) जो समय के साथ हुआ हो. इन श्रंकों को भारतीय श्रंकों से मिलाने मे यही पाया जाता है कि इनमें से वे.वल ६ का श्रंक नानाघाट के ६ से ठीक मिलता है. बाकी किसी श्रंक में कुछ भी समानता नहीं पाई जाती.

अपर के मिलान से पाया जाता है कि मिसर के हिएरेटिक् और उससे निकले हुए हिमारिक् अंकों का क्रम तो भारतीय क्रमसे अवश्य मिलता है क्योंकिं १ से १००० तक के लिये २० चिक्र दोनों में हैं परंतु उक्त २० चिक्रों की आकृतियों में से केवल ६ की आकृति के सिवाय किसीमें सामनता नहीं है, और २०० तथा ३००, एवं २००० और ३००० बनाने की रीति में भी अंतर है और ४०० तथा ४००० बनाने की रीति तो दोनों में बिलकुल ही मिस है.

१ ए. सा. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४.

हिसरोग्डिपक आदि सेमिटिक अंकों से भारतीय प्राचीन शैली के अंकों के मिलान का नक्षा.

	हिसरोग्लिक	फिनिशित्र्प्रन्	हिस्रेटिक	डेमोटिक	अशोक के रुखें से		के लेखों से	च्निपे तया ग्रांध्रों के रुखें से
9	1.	1	1,1,5,5	5		_		-
₹ .	11	11	2,4	ų		= •	=	
3	111		थ्यूष	Щ			especiale especiale especiale	entities estimate estimate estimate
٧		/IH	4 24 44	V 44	+	ŦΥ	44	と ナナ
થ	11 111	11 111	3,9	า	5 4		Ъ Б₽Р	101
Ę	111 114	III III	" "	5	हर्	4	3333	ब्र
e	NO 1111	/111111	14	7 21		2	1991	77
E	1111 1111	11 111 111	30	• 2_			195	7
ર્દ	111 111 111	111 111	2、文	7 7		7	7	3
90	n		ダイブ	ノス		αα	∞cr €	CYOCOC
99	ln in		IX.					
35			२४					
20	nn	0,3,=,=,	24	43		0	9 8 9	8
30	nnn	ーカ	×	4			刀刀几	
80	nnnn	HH		_			777	
70	nnnn	一州州	7	3	G D		866	
€0	nun nnn	HHH					VYV	
3.	nnn nnnn	~HHH	,	7		0	XX	†
Co	nnnn nnnn	אאאא	1	3		Φ	ΦΦΦ	
£•		~HHHH	1	Ч			&	
900	2	7. H, 101, A				ਮ		7
200	99	(کن) اواا	1	ير ا	ተቤዩ	1		7
300	999		_10	و ا		र्स		-
800			الله			<i>स</i>		
700		· ·	7	3) 76 76 -5 7				174
900				1 -3		241		
9000			5	5		T		99
2000		•	42	-4			_	PP
3000			111/2	P				9
8000			1145	m		开	1	97

मिसर और भारत दोनों के प्राचीन श्रंकों में १००० तक के लिये २० चिक्र होने से केवल दो ही अनुमान हो सकते हैं कि या तो एक ने दसरे का कम अपनाया हो अथवा दोनों ने अपने भपने अंक स्वतंत्र निर्माण किये हों. यदि पहिला अनुमान ठीक है तो यही मानना पड़ेगा कि भारतवासियों ने हिएरेटिक या डिमोटिक कम से अपना अंकक्रम नहीं लिया क्योंकि जैसे भारतीय अंकों में १ से ३ तक के लिये पारंभ में कमशः १ से ३ आड़ी (एक दूसरी से विलग) लकीरें थीं वैसे ही हिएरोजिजिकिक अंकों में १ से ६ तक के लिये क्रमशः १ से ६ (एक दूसरी से विलग) खड़ी लकीरें थीं. पीछे से भारत की उन अंकसूचक लकीरों में वकता माकर र और ३ की लकीरें एक दूसरी से मिल गई जिससे उनका एक एक संमिलित चिक्र बन कर नागरी के २ और ३ के अंक बन गये. अरबों ने है. स. की ६ वीं शताब्दी में भारत के अंक ग्रहण किये तो ये अंक ठीक नागरी (संमिलित) रूप में इी लिये. इसी प्रकार हिएरोग्लिफिक् अंकों की २ से ४ तक की खड़ी लकीरें पीछे से परस्पर मिल कर २, ३ और ४ के लिये नये (मिलवां) रूप बन गये, जो हिएरेटिक और उनसे निकले हुए डेमोटिक अंकों में मिलते हैं. यदि भारतवासियों ने अपने श्रंक हिएरेटिक या डिमोटिक से लिये होते तो उन-में २ और ३ के लिये एक दूसरी से विलग २ और ३ आड़ी लकीरें न होतीं किंत उनके लिये एक एक संमिलित चिक्र ही होता परंत ऐसा न होना यही सिद्ध करता है कि भारतवासियों ने मिमरवालों से अपना श्रंकक्रम सर्वथा नहीं लिया. अतएव संभव है कि मिसरवालों ने भारत के श्रंककम को अपनाया हो; और उनके २, ३, ४,७,८, २०,३०,४०,५०,६०,७०,८० और ६० के अंकों को बाई तरफ से प्रारंभ कर दाहिनी और समाप्त करने की रीति भी, जो उनकी लेखनरीली के बिलकुल विपरीत है, इसी अनुमान को पुष्ट करती है. दूसरी बात यह भी है कि डेमोटिक लिपि स्रीर उसके संकों की प्राचीनता का पता मिसर के २५ वें राजवंश के समय अर्थात है. स. पूर्व ७१५ से ६५६ से पहिले नहीं चलता. मिसरवालों ने अपने भद्दे हिएरोग्लिफि अंकक्रम को कब, कैसे और किन साधनों से हिएरेटिक क्रम में पलटा इसका भी कोई पता नहीं चलता, परंतु हिएरेटिक और डिमोटिक श्रंकों में विशेष श्रंतर न होना यही बतलाता है कि उनकी उत्पक्ति के बीच के समय का अंतर अधिक नहीं होगा. अशोक के समय अर्थात् ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में २०० के श्रंक के एक दूसरे से बिलकुल भिन्न ३ रूपों का मिलना यही प्रकट करता है कि ये अंक सुदीर्घकाल से चले आते होंगे. ऐसी दशा में यही मानना पड़ता है कि प्राचीन शैली के भारतीय अंक भारतीय आयों के स्वतंत्र निर्माण किये हुए हैं.

पृष्ठ ११३ पर अंकों का एक नक्शा दिया गया है जिसमें हिएरोग्लिफिक, फिनिशिअन, हिएरेटि ् श्रीर डेमोटिक् श्रंकों के साथ श्रशोक के लेखों, नानाघाट के लेख, एवं कुशनवंशियों के तथा चत्रपों श्रीर आंध्रों के लेखों में मिलनेवाले भारतीय प्राचीन शैली के श्रंक भी दिये हैं. उनका परस्पर मिलान करने से पाठकों को विदित हो जायगा कि हिएरोग्लिफिक् आदि विदेशी श्रंकों के साथ भारतीय श्रंकों की कहां तक समानता है.

१ इस नक्शे में ६ खड़ी पंक्तियां बनाई गई हैं, जिनमें से पहिली पंक्ति में वर्तमान नागरी के श्रंक दिये हैं; दूसरी पंक्ति में मिसर के हिपरोग्लिफिक् श्रंक (प. ब्रि: जि. १७, पृ. ६२४); तीसरी में फिनिशिश्रम् श्रंक (प. ब्रि: जि. १७, पृ. ६२४); तीसरी में फिनिशिश्रम् श्रंक (प. ब्रि: जि. १७, पृ. ६२४); तीसरी में हिपरिटक् श्रंक (१ से २०० तक प. ब्रि: जि. १७, पृ. ६२४ से श्रोर ४०० से ४००० तक बृ: ई. सु: संस्था ३, सेट ३ : ग्राचवी में डेमोटिक् श्रंक (बृ: ई. सु: संस्था ३, सेट ३); छठी में श्रशोक के लेखों में मिलनेवाले श्रंक (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४); स्नाठवीं में नानाघाट के लेख के श्रंक (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४, ७४); स्नाठवीं में कुशनवंशियों के लेखों में मिलनेवाले श्रंक (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४, ७४); श्रोर नवीं में चत्रपों तथा श्रांशों के नासिक श्रादि के लेखों से श्रंक उद्भृत किये गये हैं (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४, ७४).

नवीन शैली के अंक.

नवीन शैली के श्रंककम में १ से ६ तक के लिये ६ अंक और खाली स्थान का सूचक शून्य ० है. इन्हीं १० चिक्रों से श्रंकाविया का समस्त व्यवहार चलता है. इस शैली में प्राचीन शैली की नाई प्रत्येक अंक नियत संख्या का ही सूचक नहीं है किंतु प्रत्येक अंक हकाई, दहाई, सेंकड़े आदि प्रत्येक स्थान पर आ सकता है और स्थान के अनुसार दाहिनी और से वाई ओर हटने पर प्रत्येक अंक का स्थानीय मूल्य दसगुना वढ़ता जाता है, जैसे ११११११ में छुओं अंक १ के ही हैं परंतु पहिले से (दाहिनी ओर से लेने से) १, दूसरे से १०, तीसरे से १००, चौथे से १०००, पांचवें से १०००० और छुठे से १०००० का बोध होता है. इसीसे इस संख्यासूचककम को दशगुणोत्तर संख्या कहते हैं, और वर्तमान समय में वहुधा संसार भर का श्रंककम यही है.

यह श्रंकक्षम भारतवर्ष में कष से प्रचित हुआ इसका ठीक ठीक पता नहीं चलता. प्राचीन शिलालेखों तथा दानपत्रों में ई. स. की छठी शताब्दी के श्रंत के आस पास तक तो प्राचीन शैली से ही श्रंक लिखे मिलते हैं. नवीन शैली से लिखे हुए श्रंक पहिलेपहिल कलचुरि सं. ३४६ (ई. स. ६६५) के दानपत्र में मिलते हैं, जिसके पीछे ई. स. की १० वीं शताब्दी के मध्य के आस पास तक कहीं प्राचीन शौर कहीं नवीन शैली के श्रंकों का व्यवहार है. उसके बाद नवीन शैली ही मिलती है. परंतु ज्योतिष के पुस्तकों में ई. स. की छठी शताब्दी से बहुत पूर्व इस शैली का प्रचार होना पाया जाता है क्योंकि शक सं. ४२७ (ई. स. ५०५) में वराहमिहर ने 'पंचसिद्धांतिका' नामक ग्रंथ लिखा जिसमें सर्वत्र नवीन शैली से ही श्रंक दिये हैं. यदि उस समय नवीन शैली का व्यवहार सामान्थ रूप से न होता तो वराहमिहर अपने ग्रंथ में नवीन शैली से श्रंक लिखने का प्रचार सर्वसाधारण में था परंतु शिलालेख और दानपत्रों के लिखनेवाले प्राचीन शैली के ढरें पर ही चलते रहे हों जैसा कि इस देश में इर बात में होता आया है. वराहमिहर ने 'पंचसिद्धांतिका' मं श्रंलिका, रोमक, बसिष्ठ, सीर (सूर्य)

[ै] संखेड़ा से मिले हुए गूर्जरवंशी किसी राजा के उक्त दानपत्र में संवत् 'संवत्सरशतत्रवं(ये) षद्चत्वारिशे-(शदु) सरके। ३४६' दिया है. जी. आर. के ने अपनी 'इंडिअन् मॅथॅमॅटिक्स' (भारतीय गिएतशास्त्र) नामक पुस्तक में उक्त ताम्रपत्र के विषय में लिखा है कि 'वह संदेहरहित नहीं है' और टिप्पण में लिखा है कि 'ये ग्रंक पीछे से जोड़े गये हैं' (पृ. ३१). मि. के का यह कथन सर्वथा स्वीकार करने योग्य नहीं है, क्योंकि उक्त दानपत्र को संदिग्ध मानने के लिये कोई कारण नहीं है श्रीर न कोई कारण मि. के ने ही बतलाया है. इसी तरह ग्रंकों के पीछे से जोड़ने का कथन मी स्वीकार योग्य नहीं है क्योंकि जब संवत् शब्दों में दिया ही था तो पीछे से फिर उसको श्रंकों में बनाने की आवश्यकता ही नथी. हरिलाल हर्षदराय ध्रुव ने, जिसने उसका संपादन किया है, मूल ताम्रपत्र को देखा था परंतु उक्त विद्वान को इन श्रंकों का पीछे से बनाया जाना मालूम न हुआ और न उसके फोटों पर से पेसा पाया जाता है मि. के की भारतीय गियतशास्त्र को नवीन ठहराने की खेंचतान ने ही इस और पेसी ही और प्रमाणश्चन्य कहपनाओं की सृष्टि कर दी है जिसका कुछ परिचय आगे दिया जायगा. शब्दों और श्रंकों दोनों में संवत् देने की परिपाटी प्राचीन है और कई लेखादि में मिलती है, जैसे कि छार (चार)गांव से मिले हुए राजा दुविष्क के लेख में दुविस्क (क)स्य स(सं)वत्सर चत(तु)रिश ४०' (आ. स. रि; ई. स. १६०=१, सेट ४६); गिरनार के पास के चटान पर खुदे हुए महाज्ञत्रप रहदामन के लेख में 'वर्षे दिसप्तितमे ७० २' (ऍ. ई. जि. ८, ए. ४२) आदि.

र ड; क्रॉ. ई; पृ. ३८. सु; ग. त; पृ. १३. 'खंडखाद्य' की टीका में श्रामराज ने वराहमिहर की मृत्यु शक सं. ४०६ (ई. स. ४८७) में होना लिखा है वह विद्वास योग्य नहीं है (सु; ग. त; पृ. १३).

१.५ सप्तासिकेट्(४९९)संखं सककास्तमपास्य चैंवद्मक्तादौ (पंचासिद्धांतिका, श्रध्याय १, श्रार्थो ८). रोमकस्त्रके धनवात्र सितिष्ट(१५९)व्तात् पंचकतुं(६६)परिचीक्षात् । मप्तादकसप्तकतेदिवी(६४९०००)कतात्रभमार्कः न (पंच ; ८।१) आदिः

श्रीर पितामह इन पांच सिद्धांत ग्रंथों का तो करणस्य से वर्णन किया है; श्रीर लाटाचार्घ ! (लाटदेव), सिंहाचार्य, ' ासहाचार्य के गुरु (जिसका नाम नहीं दिया), आर्थभट ', प्रशुन्न ' और विजयनंदिन के ग्रसंगवशाल नाम तथा मत दिये हैं, जिससे पाथा जाना है कि ये ज्योतिष के आचार्य 'पंचित्रद्वांतिका' की रचना से पूर्व के हैं, परंतु खेद की बात यह है कि न तो वराह-मिहर के वर्णन किये हुए पांच सिद्धांतों में से एक भी अब उपलब्ध⁴ है और न आर्यभट ' (प्रथम) के सिवांय लाटाचार्य आदि किसी आर्चार्य का कोई ग्रंथ मिलता है, जिससे उनकी अंकशैली का निर्णय हो सके. इस समय 'पुलिशसिद्धांत' नामक कोई ग्रंथ उपलब्ध नहीं है परंतु भद्दोत्पल ने वराहमिहर की बृहत्संहिता की टीका में कई जगह 'पुलिशसिद्धांत' से वचन उद्धत किये हैं और एक स्थल में 'मृलपुलिशसिद्धांत' के नाम से एक रलोक भी उद्धृत किया है. उन दोनों में स्रंक वर्तमान शैली से ही मिलते हैं. इससे पाया जाता है कि वराहमिहर से पूर्व भी इस शैली का प्रचार था. बख्शाली (यूसफ़ज़ई ज़िले, पंजाब में) गांव से श्रंकगणित का एक भोजपत्र पर लिखा हुआ पाचीन पुस्तक ज़मीन से गड़ा हुआ मिला है जिसमें श्रंक नवीन शैली से ही दिये हैं. प्रसिद्ध विद्वान् डॉ. होर्नेले ने उसकी रचना का काल ई. स. की तीसरी अथवा चौथी शताब्दी होना अनुमान किया है. इस पर डॉ, बूलर ने लिखा है कि 'यदि हॉर्नेले का श्रंकगणित की प्राचीनता का पह बहुत संभवित अनुमान ठीक हो तो उस [श्रंककम] के निर्माण का समध ई. स. के प्रारंभकाल अथवा उससे भी पूर्व का होगा'. अभी तक तो नवीन शैली के अंकों की प्राचीनता का यहीं तक पता चलता है.

१. पचमो दावायी बाखाती साटदेवेन (पंच० १ । ३).

२. जाटाचार्ययोक्तो यवनपुरे चास्त्रो स्वर्थे। रत्यदये संनायां सिंचाचार्यय दिनगयोऽभिदितः। (१४।४४).

२. यवनानां निम्न दम्भिर्तते के तद्ग वर्णा। संकार्धरायसम्बे दिनप्रदत्ति समाद चार्वभटः (१४।४४).

ध प्रयामा भूतनयं जीने सीरे च विजयनंदी (१४। ४६).

[्]र जो 'सूर्यसिद्धांत' इस समय उपलब्ध है वह वराहमिहर का वर्णन किया हुआ उक्त नाम का सिद्धांत नहीं किंतु उससे भिक्त और पिछला है.

[•] आर्यभद (प्रथम) ने, जिसका जन्मू ई. स. ४७६ में (ड; क्रॉ. ई; पृ. ३४. सु; ग. त; पृ. २) हुआ था, 'आर्यभ्य' (आर्यसिद्धांत) नामक ग्रंथ बनाया, जिसको डॉ. कर्न ने ई. स. १८७४ में हॉलॅंड देश के लेडन नगर में छुपवाया है. उसमें अंक न तो शब्दों में और न अंकों में दिये हैं किंतु सर्वत्र आतरों से दिये हैं जिनका क्रम नवीन शैकी से ही है.

७. तिथिकोपाः खबद्धदिवदवाष्टकग्रत्यग्ररपचाः (२५०००२००) संवर्गगमिवयन्त्रनिगचिवरमगेद्रिभः (१०८३००००) समिन्तकस्य (शंकर वालद्यन्य दीचितरचित 'भारतीय ज्योतिःशास्त्र, पृ. १६२) आदि; ये वचन 'पुलिश्वसिद्धांत' से भट्टोत्पल ने उद्धत किये हैं. बबादम्गिरामाचिनेवादसराविषाः (१५०२२३००००)। भागां चतुर्यग्रेगेने परिवर्ताः प्रकीतिंताः (ब्रही, पृ. १६३). यह वचन भट्टोत्पल के अनुसार, 'मूलपुलिशसिद्धांत' से है.

म इं. पँ; जि. १७, पृ. ३६.

ट. वृ: ई. पे; पृ. दर. मि. के ने ई. स. १६०७ के पशित्राटिक सोसंटी बंगाल के अनेल में (पृ. ४७४-४०८) 'नोट्स क्रॉन इंडि-अन मंथेमंटिक्स ' (भारतीय गणितशास्त्र पर टिप्पण) नामक विस्तृत लेख में यह बतलाने का यत्न किया है कि भारतीय गणित शास्त्र अब तक जितना प्राचीन माना गया है उतना प्राचीन नहीं है और उसी लेख में भारतवर्ष के नधीन शेली के (वर्तमान) अंकों के विषय में लिखा है कि 'हम पूर्ण सत्यता के साथ कह सकते हैं कि हिंदुओं के गणित शास्त्र भर में ई. स. की दसवीं शताब्दी के पूर्व नवीन शिली के (वर्तमान) अंकों के व्यवहार की कल्पना का तिनक भी चिक्क नहीं मिलता ' (पृ. ४६३). मि. के के इस कथन में कुछ भी वास्तिविकता नहीं है केवल हटधमीं ही है क्योंकि ई. स. की छठी शताब्दी के प्रारंभ के आचार्य वराहमिहर *

^{*} दिश्य ग्रांशित्म(६१)भक्तं दादम्हीनं दिवसमानं (पंचसिद्धांतिका १२ । ४). सप्तासिवेद(४९०)संखं स्वकास्त्रमपास्य चयम- , क्लादी (पं. र्त्तं ; द । द). रोमकस्वरों य गंणात् स्वतिष्ठि (१५०) धृतात् पंचकर्तुं (१५)परिचीनात् । सप्ताहकसम्बन्धे (१५०८०) इता- सम्मानं सः (पं. सि; द । १). रोमकस्वर्गमर्के दोनंशी प्लाह्मसम्बन्धः (२८५०) । सेंदियदिस्रो(१९५०) विभासाः सरक्रतविषयाद्यः (१४४०) प्रस्वाः (पं. सि; १ । १४). सामकायाद्य स्वानं स्वयं स्वयं पृथिष्ठिरे स्वयते । मर्जदिकप्षदियतः (२५२६) सक्रवास्त्रसम्बन्धः (१५९६) प्रस्वाः (पं. सि; १ । १४). सामकायाद्य स्वयं स्वयं पृथिष्ठिरे स्वयते । मर्जदिकप्षदियतः (२५२६) सक्रवास्त्रसम्बन्धः (वाराहीसंहिता, सप्तिपिचार, श्लोक ३). भ्या उपर्युक्त उदाहरण, जिनमें कर्द्र जगह सून्य (०) का भी प्रयोग हुआ है. यराह मिहर के समय अर्थात् दूरे. सः की छठी स्राताब्दी के प्रारंभ में नवीन स्रोली के अर्थो का प्रचार होना नहीं बतलाही ?

शून्य की योजना कर नव अंकों से गणित शास्त्र को सरल करनेवाले नवीन शैली, के अंकों का प्रचार पहिलेपहिल किस विद्वान ने किया इसका कुछू भी पता नहीं चलता. केवल यही पाया जाता है कि नवीन शैली के अंकों की मृष्टि भारतवर्ष में हुई. फिर यहां से अरबों ने यह कम सीखा और अरबों से उसका प्रवेश यूरोप में हुआ, जिसके पहिले चाल्डिअन, हिन्नू, ग्रीक, अरब आदि एशिआ और यूरोप की जातियां वर्णमाला के अच्रों से अंकों का काम लेती थीं. अरबों के यहां खिलक वलीद के संमय (ई. स. ७०५-७१५) तक अंकों का प्रचार न था जिसके बाद उन्होंने भारतवासियों से अंक लिये.

इस विषय में 'एन्साइक्लोपीडिश्रा ब्रिटॅनिका' नामक महान् श्रंश्रेजी विश्वकोश में लिखा . है कि 'यह सर्वथा निःसंशय है कि हमारे (श्रंग्रेजी) वर्तमान दशगुणोत्तर श्रंकक्रम की उत्पत्ति ''भारतीय है. संभवतः खगोलसंबंधी उन सारणियों के साथ, जिनको एक भारतीय राजदृत ' ई. स ७७३ में बगदाद में लाया था, भारतवासियों से उसका प्रवेश श्ररवों में हुआ. वस्तुतः

श्रीर सातवीं शतान्दी के लक्ष । तथा ब्रह्मगुप्त ‡ के ग्रंथों में सेंकड़ों जगह नवीन शिक्षी से दिये हुए श्रंक मिलते हैं जिनको देखे बिना ही यह मनमानी कल्पना की गई है. प्राचीन लेख श्रीर दानपत्रों में यद्यपि श्रंक विशेष कर शब्दों में दिये जाते हैं तो भी ई. स. की छुठी शताब्दी के श्रंत के श्रास पास से कहीं नवीन शैली से दिये हुए भी मिलंते हैं. मि. के ने ई. स. ४६४ से लगा कर प्रू दे तक के ई ६ लेखों की सूची अपने उक्र लेख में दी है जिनमें श्रेक नवीन शैली से दिये दूप हैं परंतु उनमें से प्रत्येक के श्रंकों में कुछ न कुछ दूषण लगा कर एक का भी ठीक होना स्वीकार नहीं किया (पृ. ४८२-६) जिसका कारण यही है कि वे लेख उक्त कथन के विरुद्ध १० वीं शताब्दी से बहुन पूर्व के लेखाँ में भी नवीन शैली के श्रंकों का प्रचार होना सिद्ध करते हैं. कोई कोई ताम्रपत्र जाली भी बने होते हैं क्योंकि उनसे भूमि पर अधिकार रहता है परंतु शिलालेखों का बहुषा भूमि से नंबंध होता ही नहीं इस लिये उनको छित्रम बनाने की त्रावश्यकता ही नहीं रहती. शिरगढ़ (कोटाराज्य में) के दरवाज़े के पास की तिवारी की सीदियों के पास एक ताक में लगे हुए सामैत देवदत्त के वि. सं =४७ (है स. ७६१) के लेख को मैंने देखा है उसमें नवीन शैली के संवत के अंक बहुत स्पष्ट हैं. डॉ. फ्रीट ने उसके संबत् के ऋंश की प्रतिकृति छापी है (ई. पँ ; जि. १४, पृ. ३४१) जिसमें भी संवत् के ऋंक स्पष्ट है (डॉ. फ्लीट ने =७६ पढ़ा है वह अग्रुख है). प्रतिहार नागभट के समय के बुचकला (जोधपूर राज्य में) के वि. सं. ८७२ (ई. स. ८१४) के शिला-लेख के संवत् के श्रंक (पॅ. इं; जि ६, पृ २०० के पास का क्षेट), खालिश्वर से मिल हुए प्रतिहार भेजदेव के समय के ई. स. ८७० के श्रास पास के शिला लेख के (जिसमें संवत नहीं दिया) १ से २६ तक श्लोकांक (श्रा स. इं; ई. स. १६०३-४, सेट ७२) और वहीं से मिले हुए उसी राजा के समय के विः सं ६३३ (ई. अस ८७७) के शिलाल ल में दिये हुए ६३३, १८७ और ४० के श्रंक सब के सब नवीन शैली से ही हैं (ऍ. ई. जि. १, ए. १६० के पास का प्लेट). इन सब लेखों की उत्तम प्रतिकृतियां छुपी हैं. उनमें दिये हुए श्रंकों को कोई विद्वान संशाययुक्त नहीं कह सकता. ऐसी दशा में मि. के की उपर्युक्त "पूर्ण सत्यता" में वास्तविक सत्यता का श्रंश कितना है इसका पाठक लोग स्वयं विचार कर सकेंगे.

ै पहिले ६ अत्तरों से १ से ६ तक के अंक, उनके बाद के ६ अत्तरों से १० से ६० तक की दहाइयों के अंक आर बाकी के अत्तरों से १००, २०० आदि के अंक बतलाये जाते थे. जब वर्णमाला के अत्तर पूरे हो जाते तब फिर उन्हीं के उपर चिक्क लगा कर १००० तक सूचित करने के लिये उनको काम में लाते थे. श्रीक लोगों में १०००० तक के लिये अत्तर संकेत थे परंतु रोमन लोगों में १००० तक के ही. रोमन अत्तरों स अंक लिखने का प्रवार अब तक यूरोप में कुछ कुछ बना हुआ है और बहुधा घड़ियों में घंटों के अंकों और पुस्तकों में कभी कभी सन् के अंक तथा क्षेटों की संख्या आदि में उसका व्यवहार होता है. अरबों में भारतीय अंक प्रहण करने के पहिले अत्तरों से ही अंक बतलाये जाते थे, जिसको 'अवजद' (हिष्ठु वर्णमाला के पहिले ४ अत्तरों के उच्चारणों-अ, ब, ज और दन्से) कहते हैं. उन्होंने यह अत्तरसंकेत शोकों से सीखा था. अरबी से फ़ारसी में उसका प्रयोग होने लगा और हिंदुस्तान के मुनल्मानों के समय के फ़ारसी लेखों तथा पुस्तकों में कभी कभी अंकस्वक अत्तरों से शब्द बना कर सन् का अंक बतलाया हुआ मिलता है, जैसे कि 'वफ़ाल् फीरोज़ (फीरोज़ का देहांत) = हिजरी सन् ७६०; 'मसजिद जामिउल शर्क = हिजरी सन् ५४२ आदि (क; ई. ई; ए. २२६).

🖲 प. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४, टिप्पण २.

[ं] माके नवाविध(४२॰)रिविते मामनोच्चद्वै(२५)स्तत्वंत्रतः क्रतमिवै(११४)स्तमः चडंकैः(८६)। मैसाविधि (४०) सरम्रोमैधिते वितोवान् मोधं निपंचकु (१५३)वते भगराचि (१५०)भने ॥ १८ ॥ स्तंवरमानृधि(४८)४ते वितिवंदनस्य स्वर्धत्मजस्य गवितंवरसोवने (२॰)य। सोमाज्यिदे(४२॰)निवते विद्धीत स्वधं मीतांश्चरम् चलुंगकसाद्धविं॥ १८ ॥ (शिष्यधीवृद्धिद्तंत्र, उत्तराधिकार).

[्]रं पंचावरावि गुवगुवपचंगुनिसरसरे(५००५३०००००)र्मिताः समितः । भीमस्य दियमसराष्टपचवद्धरसनविवसाः (२२८६०२०४२२) ॥ १६॥ (ब्रह्मस्फुटस्फिदांत, मध्यमाधिकार).

ई. स. की नवीं शताब्दी के प्रारंभिक काल में प्रसिद्ध अबुज़फ़र सुहम्मद अल् खारिज़्मी ने अरबी में उक्त कम का विवेचन किया और उसी समय से उसका प्रचार े अरबों में बढ़ना रहा.'

'यूरोप में यून्यसहित यह पूरा [अंक] कम ई. स. की १२ वीं शताब्दी में अरबों से लिया गया और इस कम से बना हुआ अंकगिएत 'अल्गोरिट्मस्' (अल्गोरिथम्) नाम से प्रसिद्ध हुआ. यह (अल्गोरिट्मस्) विदेशी शब्द 'अल्लारिज़मी' का अन्तरांतर मात्र है जैसा कि रेनांड ने अनुमान किया था, और उक्त अरब गणितशास्त्रवेत्ता के अनुपलब्ध अंकगिएत के प्रस्तक के कैंब्रिज से मिले हुए अद्वितीय हस्तिलिखत लॉटेन अनुवाद के, जो संभवतः बाथनिवासी ऐडेलहर्ड का किया हुआ है, प्रसिद्ध होने के बाद वह (अनुमान) प्रमाणित हो गया है. खारिज़मी के अंकगिणित के प्रकारों को पिछुले पूर्वीय विद्वानों ने सरल किया और उन अधिक सरल किये हुए प्रकारों का पश्चिमी यूरोप में पीसा के लेओनाडों ने और पूर्वी में मिक्समस् प्लॅनुडेस ने प्रचार किया. 'जिरो' शब्द की उत्पत्ति अरबी के 'निफर' शब्द से, लिओनाडों के प्रयुक्त किये हुए 'ज़िफिरों शब्दबारा, प्रतीत होती हैं'.

भारतीय श्रंकों से श्ररबों के श्रीर उनसे युरोप के श्रंकों की सर्वमान्य उत्पत्ति के विरुद्ध मि. के ने उपपुक्त लेख के प्रारंभ में ही लिखा है कि 'यह कहा जाता है कि हमारे अंकगिएत के श्रंकों की उत्पत्ति भारतीय है. पीकॉक, चॅसर्ल्स, वोष्के, कॅटोर, बेले, बूलर, मॅकडोनेल श्रीर इसरे लेखक प्रायः निरचय के साथ यही कहते हैं और विश्वकोशों तथा कोशों का यही कथन है. तो भी इस समय जो सामग्री उपलब्ध है उसकी सावधानी के साथ परीचा करने से यह पाया जाता है कि उन(श्रंकों)की भारतीय उत्पत्ति की कल्पना उचित प्रमाण से रहित है. वैसी परीचा यही बतलाती है कि उन कथनों में से बहुत से निस्सार हैं (बंगा ए सो ज; ई. स. १६०७, ए. ४७५). अरबी में अंकों को 'हिंदसे कहते हैं जिसका अवतक के विद्वान हिंद (हिंदुस्तान) से लिये जाने के कारण ऐसा कहलाना मानते हैं, परंतु मि. के का कथन है कि 'शब्दब्युत्पितिशास्त्र का बड़ा ज्ञाता फ़ीरोज अबदि (ई. स. १३२६-१४२४) 'हिंदसह' शब्द की उत्पत्ति 'अंदाजह से होना बतलाता है, जिसका अर्थ परिमाण है. हरेक आदमी विचार सकता है कि यह काफ़ी अच्छा प्रमाण है परंतु भारतवर्ष के विषय में लिखनेवालों में से अधिकतर ने इसे स्वीकार नहीं किया' (पू. ४८६). इसी तरह इब्न सिना के वर्गसंख्या-विषयक नियम में लिखे हुए 'फी अल्तरीक अल्हिंहदसे' और उसीके घनसंख्याविषयक भियम में दिये हुए 'त्रिल्हसाब श्रल्हिंदसे' में 'हिंदसे' शब्दों का हिंद (हिंदुस्तान) से कोई संबंध न बतलाने का यत्न किया है (ए. ४६०). मि. के का यह कथन भी स्वीकार करने योग्य नहीं है और वैसा ही है जैसा कि उपर्युक्त यह कथन कि 'हिंदुओं के गणितशास्त्र भर में ई. स. की दसवीं शताब्दी के पूर्व नवीन शैली के (वर्तमान) अंकों के व्यवहार की कल्पना का तनिक भी चिक्न नहीं मिलता (देखो, ऊपर पृ. ११६, टिप्पण ६). ऐसे कथनों का प्रतिवाद कर लेख को बढ़ाने की हम आवश्यकता नहीं समभते. प्रसिद्ध विद्वान् अल्बेहनी ने, अपनी भारतवर्ष रावधी तहकीकात की अरबी पुस्तक में जो ई. स. १०३० के आम पास लिखी गई थी. लिखा

ए अरबों के द्वारा भारतीय श्रंकों का युरोप में प्रवेश हुआं उससे बहुत पहिले अर्थात् ई. स. की ४ थी शताब्दी के अपस पास 'निश्रो-पियागारिश्रन नामक अध्यात्म विद्या के उपदेशक, संभवतः अलक्ज़ँ हिश्रा (मिसर में) की तरफ भारतीय अंकों का ज्ञान प्राप्त कर, उनका युरोप में ले गये परंतु उनका प्रचार अधिक न बढ़ा और वे सार्वदेशिक न हुए. यूरोप में भारतीय श्रंकों का वास्तविक प्रचार स्पेन पर अरबों का अधिकार होने के बाद अरबों के द्वारा ही हुआ। इसीस यूरोप के वर्तमान श्रंकों को 'अरेबिक् (अरबों के) श्रंक' कहते हैं.

१ ए. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२६.

है कि 'हिंदूलोग अपनी वर्णमाला के अत्तरों को अंकों के स्थान में काम में नहीं लाते जैसे कि हम हिंद्रु वर्णमाला के कम से अरबी अत्तरों को काम में लाते हैं. हिंदुस्तान के अलग अलग हिस्सों में जैसे अत्तरों की आकृतियां भिन्न हैं वैसे ही संख्यासूचक चिक्रों की भी, जिनको अंक कहते हैं, भिन्न हैं. जिन अंकों को हम काम में लाते हैं वे हिंदुओं के सब से सुंदर अंकों से लिखें गये हैं....जिन भिन्न भिन्न जातियों से मेरा संपर्क रहा उन सबकी भाषाओं के संख्यासूचक कम के नामों (इकाई, दहाई, सैंकड़ा आदि) का मैंने अध्ययन किया है जिससे मालूम हुआ कि कोई जाति हज़ार से आगे नहीं जानती. अरब लोग भी हज़ार तक.[नाम] जानते हैं इस विषय में मैंने एक अलग पुस्तक लिखा है. अपने अंककम में जो हज़ार से अधिक जानते हैं वे हिंदू हैं... खे संख्यासूचक कम को १८ वें स्थान तक ले जाते हैं ... जिसको 'परार्द' कहते हैं. अंकगणित में हिंदू लोग अंकों का उसी तरह प्रयोग करते हैं जैसे कि हम करते हैं. मैंने एक पुस्तक लिख कर यह बतलाया है कि इस विषय में हिंदू हमसे कितने आगे बढ़े हुए हैं "

अलबेरनी का, जो अरबों तथा हिंदुओं के ज्योतिष और गणितशास्त्र का अपूर्व ज्ञाता था और जिसने कई बरस तक हिंदुस्तान में रहकर संस्कृत पढ़ा था इतना ही नहीं किंतु जो सस्कृत में अनुष्ठुभ छुंद भी बना लेता था और जिसको इस देश का व्यक्तिगत अनुभव था, यह कथन कि 'जिन अंकों को हम काम में लाते हैं वे हिंदुओं के सब से सुंदर अंकों से लिये गये हैं, 'मि. के के विचार में ठीक न जचा परंतु १५ वीं शताब्दी के आसपास के शब्दव्युत्पित्तिशास्त्र के ज्ञाता 'फिरोज़ अबदी का, जो गणितशास्त्र का ज्ञाता न था, 'हिंदसह' शब्द की उत्पत्ति 'अंदाज़ह' शब्द से बतलाना ठीक जच गया जिसका कारण यही है कि पहिले का लेख मि. के के विरुद्ध और दूसरे का अनुकृत था. 'एन्साइक्लोपीडिआ ब्रिटेनिका' नामक महान अंग्रेजी विश्वकोष की १७ वीं जिल्द के ६२६ वें पृष्ठ पर नानाघाट के लेख के, भारतीय गुकाओं के लेखों के आर १० वीं शताब्दी के नागरी के अंक दिये हैं और उनके नीचे ही शीराज़ में लिखी हुई १० वीं शताब्दी की एक अरबी पुस्तक के भी अंक दिये हैं जो वस्तुतः प्राचीन नागरी ही हैं; उनमें केवल ४ के अंक को टेढ़ा और ७ को उलटा लिखा है बाकी कोई अंतर नहीं है. अरबी, फारसी और उर्दू तक के अंक, उन लिपियों की लेखनशैली तथा सेमेटिक अंकों के अनुसार दाहिनी ओर से बाई ओर न लिखे जा कर हिंदू रीति से ही बाई ओर से दाहिनी ओर अब तक लिखे जात हैं ऐसी दशा में अल्बेरनी और मि. के में से किसका कथन यथार्थ है यह पाठक लोग स्वयं जान सकेंगे.

शब्दों से श्रंक बतलाने की भारतीय शैली.

श्रार्थ लोगों में वेदमंत्रों में स्वरों की श्रशुद्धि यजमान के लिये नारा का हेतु मानी जाती थी इस लिये वेदों का पठन गुरु के मुख से ही होता था श्रीर वे रट रट कर स्वरसहित कंटस्थ किये जाते थे (देखो, ऊपर पृ. १३-१४). उसी की देखादेखी श्रीर शास्त्र भी कंटस्थ किये जाने लगे श्रीर मुखस्थ विद्या ही विद्या मानी जाने लगी. इसी लिये स्त्रग्रंथों की संचिप्त शैली से रचना हुई कि वे श्रासानी से कंठ किये जा सकें श्रीर इसी लिये ज्योतिष, गणित, वैद्यक श्रीर कोश श्रादि के ग्रंथ भी श्लोकबद्ध लिखे जाने लगे. श्रन्य विषय के ग्रंथों में तो श्रंकों का विशेष काम नहीं रहता था परंतु ज्योतिष श्रीर गणित संबंधी ग्रंथों में लंबी लंबी संख्याओं को

१ सा; अ. इं; जि. १, पू. १७४, १७७.

रलोकों में लाने में कठिनता रहती थी जिसको सरल करने के लिये संभवतः उक्त शास्त्रों के त्राचारों ने संख्यासूचक सांकेतिक राब्द स्थिर किये हों. ये सांकेतिक राब्द मनुष्य के ग्रंग, छंदों अथवा उनके चरणों के अत्तर, देवता, साहित्य के अंग, ग्रह, नत्त्व आदि एवं संसार के अनेक निश्चित पदार्थी की संख्या पर से कल्पिन किये गये हैं. प्रत्येक नाम के लिये संस्कृत भाषा में अनेक शब्द होने से प्रत्येक संख्या के लिये कई शब्द मिलते हैं जिनमें से कुछ नीचे दिये जाते हैं-

०=शून्य, ख, गगन, त्राकाश, अंबर, त्रभ्र, वियत्, व्योम, श्रंतरित्त्, नभ, पूर्ण, रंध्र त्रादि.

१=आदि, शिश, इंद्, विधु, चंद्र, शीनांशु, शीनरिश्म, सोम, शशांक, सुधांशु, अब्ज, भू, भूमि, चिति, धरा, वर्वरा, गो, बसुंधरा, पृथ्वी, इमा, धरणी, बसुधा, इला, कु, मही, रूप, पितामह, नायक, तन आदि.

२=यम, गमल, अश्विन, नासत्य, दस्र, लोचन, नेत्र, अचि, दष्टि, चतु, नयन, ईच्ए, पच, बाहु, कर, कर्ण, इच, ओष्ठ, गुल्फ, जानु, जंघा, डय, इंड, युगल, युग्म. अयन, कुटुंब, रविचंद्री आदि.

३=राम, रण, तिराण, लोक, त्रिजगत्, सुवन, काल, त्रिकाल, त्रिगत, त्रिनेत्र, सहोदराः, र्श्वारन, वर्ष्ट, पाद ः, वैश्वानर, दहन, तपन, हुताशन, ज्वलन, शिखिन, कृशानु, होतृ श्रादि.

४=वेद, १ ति, समुद्र, सागर, अन्धि, जलिधि, उद्धि, जलिनिधि, अंबुधि, केंद्र, वर्ष, आश्रम, युग, तुर्ध, कृत, य. त्राय, दिश् (दिशा) बंधु, कोष्ठ, वर्ण त्रादि.

४=शाण, शर, सायक, इषु, भून, पर्व, प्राण, पांडव, ऋधे, विषय, महाभून, नत्व, इंद्रिय, रत्न आदि.

६=रमः घंटा, काय, ऋतुःमासाधे, दशेन, राग, अरि, शास्त्र, नर्कः कारक आदि,

७=नग, क्या, क्यूत, पर्वत, शैल, अद्रि, गिरि, ऋषि, मुनि, अत्रि, वार, स्वर, धातु, अस्व, तुरग, बाजि, छंद, धी, कलन्न, द्यादि.

==चसु, श्रहि, नाग, गज, दंति, दिग्गज, हस्तिन्, मातंग, कुंजर, ब्रिप, सपे, तच्, सिद्धि, भूति, अनुष्ट्रभ्. मंगल आदि.

६=अंक, नंद, निधि, ग्रह, रंघ्र, छिद्र, द्वार, गो, पवन आदि.

१०=दिश्, दिशा, त्राशा, त्रंगुलि, पंक्ति, ककुभ्, रावणशिरम्, अवतार, कर्भन् श्रादि.

११=रुद्र, ईश्वर, हर, ईश, भव, भर्ग, शूलिन, महादेव, अचौहिणी आदि.

१२-रिव, सूर्य, अर्क, मार्तेड, सुमणि, भानु, श्रादित्य, दिवाकर, मास, राशि, व्यय श्रादि.

१३=विश्वेदेवाः, काम, अतिजगती, अघोष आदि.

१४=मन, विद्या, इंद्र, राक्र, लोक आदि.

१५=तिथि, घस्र, दिन, ऋहन्, पच्च श्रादि.

१ंट=रूप, भूप, भूपति, ऋष्टि, कला श्रादि.

१७= श्रत्याष्टि. १८=धति. १६=अतिधति.

२० = नख, कृति.

२१= उत्कृति, प्रकृति, स्वर्ग.

२२=कृती, जाति-

२३ = विकृति. २७=नचत्र, उडु, भ त्रादि.

२४ = गायत्री, जिन, ऋहेत्, सिद्ध त्रादि. २५ = तत्व. ३२ = दंत, रद आदि.

३३=देव, अमर, त्रिदश, सुर आदि.

४० = नरक.

४८ = जराती

४६ - तान.

इस प्रकार शब्दों से अंक बतलाने की शैली बहुत प्राचीन है. वैदिक साहित्य में भी कभी कभी इस प्रकार से अंक बतलाने के उदाहरण मिल आने हैं जैसे कि शतपथ' और तैसिरीय श्राह्मणों में ४ के लिये 'कृत' सब्द, कात्यायन । और लाट्यायन । श्रीतसूत्रों में २४ के लिये 'गायत्री' श्रीर ४८ के लिये 'जगती' और वेदांग ज्योतिष में १, ४, ८, १२ और २७ के लिये ऋमशः 'स्प', 'अय', 'गुण', 'युग' और 'भसमूह शब्दों का प्रयोग मिलता है . पिंगल के छंदःसूत्र में तो कई जगह श्रंक इस तरह दिये हुए हैं. 'मूलपुलिशसिद्धांतं में भी इस प्रकार के अंक होना पाया जाता है. बराहमिहिर की 'पंचसिद्धांतिका है (ई. स. अ०५), ब्रह्मगुप्त के 'ब्रह्म-स्फुटसिद्धांत '९ (ई. स. ६२८), लक्ष के 'शिष्यधीवृद्धिद ं १९ (ई. स. ६३८ के आस पास) में नथा है स की सातवीं शताब्दी के पीछे के ज्योतिष के त्राचार्यी के ग्रंथों में हज़ारों स्थानों पर शब्दों से स्रंक बतलाये हुए मिलते हैं और अब तक संस्कृत, हिंदी, गुजराती आदि भाषाओं के किन कभी कभी अपने ग्रंथों की रचना का संवत् इसी शैली से देते हैं. प्राचीन शिलालेखों " तथा ताम्रपत्रों " में भी कभी कभी इस शैली से दिये हुए श्रंक मिल आते हैं.

मि. के ने 'भारतीय गणितशास्त्र' नामक अपने पुस्तक में लिखा है कि 'शब्दों से अंक प्रकट करने की शैली, जो असाधारण रूप से लोकप्रिय हो गई और अब नक प्रचलित है, इ. स. की नवीं शताब्दी के आसपास संभवतः पूर्व की ओर से [इस देश में] प्रवृत्त हुई ' (पू. ३१). मि. के का यह कथन भी सर्वथा विश्वास योग्य नहीं है क्योंकि वैदिक काल से लगा कर ई. स. की सातवीं शताब्दी तक के संस्कृत पुस्तकों में भी इस शैली से दिये हुए अंकों के हज़ारों उदाहरण मिलते हैं. यदि मि. के ने वराहमिहिर की 'पंचिसिद्धांतिका' को ही पढ़ा होता तो भी इस शैली के असंख्य उदाहरण मिल आते.

श्रदारों से श्रंक बतजाने की भारतीय शैली.

ज्योतिष त्रादि के श्लोकबद्ध ग्रंथों में प्रत्येक श्रंक के लिये एक एक शब्द लिखने से विस्तार बढ़ जाता था जिसको संचेप करने के लिये अच्हरों से अंक प्रकट करने की रीतियां निकाली गई. उपलब्ध ज्योतिष के ग्रंथों में पहिले पहिल इस शैली से दिये हुए अंक आर्यभट (प्रथम) के आर्यभटीय (अर्थिसिद्धांत) में मिलते हैं जिसकी रचना ई. स. ४६६ " में हुई थी. उक्त पुस्तक में अच्हरों से अंक नीचे लिखे अनुसार बतलाये हैं "-

जाबनोधंपचा दिख्या त्राद्वांची द्यात् कमतीधंपचा राजा (ला. श्री. सू, प्रपाठक ६, कंडिका ४, सूत्र ३१). इस पर

टीका-मायनीसंपचतुर्विग्रसिः। "। जगतीसंपन्ना चटाचलारिंग्रत्।

पः कपोनं वड्गुणोक्तमः (याजुष, २३; त्रार्च, ३१) ; दिगुणं चायसंयुतम् (याजुष, १३; त्रार्च, ४); त्रविकारो गणास्यकान (आर्च, १६) युगल्रक्षं सपर्व स्नात (याजुष, २४); विभव्य भसमूद्देन (याजुष, २०).

ह. समृद्रतींसरा (मंदाक्रांता की यति). भादित्यक्षण्यः (शार्दूत्विक्रीडित की यति). सरश्विरकाः (सुवदना की यति). वद्यवस्थायः (भुजंगविकृंभित की यति) — पिंगलकुंदःसूत्रः

८ देखो, जपर पृ. ५१७ टि. 🐎 म् देखो, ऊपर पृ. ११६ टि. *. • देखो, ऊपर पृ. ११६ टि. ७.

र° देखो, ऊपर पृ. ११७. टि. ⁺. ११. वहनव[ब] ही वर्षा वतस्य कालस विक्रमाखस (धीलपुर से मिले हुए चाहमान चंडमहासेन के वि. सं. ८६८ के शिलातेख से (इं. पँ, जि. १४, पृ. ४४). १९. जिरिरसवद्यवंखाळ्दे मकचमचे (पूर्वी चालुक्य अम्म दूसरे के समय के श. सं. ८६७ के दानपत्र से ; इं. फॅ. जि ७, पृ. १६).

२. वे वे चटवार कीमा कतं तत् (ते. ब्रा: १. ४. ११. १). १. चतुडोमेन कतेन खयानां (शु आः १३. ३. २. १).

इ. दक्तिया गायनीसम्पन्ना त्राम्यस्य ॥ २१ ॥ इस पर टीका---गायनीसम्पन्ना गायान्यचरसमात्रसंखाचतुर्विग्रितिगीनो दक्तिया ॥ अठ-त्या राजाः॥ १९॥ इस पर टीका-जगत्या चन्पत्रा राजाः चच्पचे प्राकृतद्विणः। जगत्यचरसमानसंख्या चटाचलारिकहावो भवस्ति।(का. और. सु; वेबर का संस्करण; पृ. १०१४).

१४. वर्गीकरावि वम्यवर्गेऽवर्गीकरावि कात क्ती वः। कदिनवके सरा भव वर्गेऽव्य नवावत्यवर्गे वा ॥ (आर्यसटीय, आर्या १). १९ सः ग. तः पू. २.

इस शैक्षी में स्वरों में दूस्व दीर्घ का भेद नहीं है. व्यंजन के साथ जहां स्वर मिला हुआ होता है वहां व्यंजनसूचक श्रंक को स्वरसूचक श्रंक से गुणना' होता है और संयुक्तं व्यंजन के साथ जहां स्वर मिला होता है यहां उक्त संयुक्त व्यंजन के प्रत्येक घटक व्यंजन के साथ वही स्वर माना जाता है जिससे प्रत्येक व्यंजन सूचक श्रंक को उक्त स्वर के सूचक श्रंक से गुण कर गुणनफल जोड़ना पड़ता है र इस शैली में कभी कभी एक ही संख्या भिन्न श्रचरों से भी प्रकट होती है रे ज्योतिष के श्राचार्यों के लिये आर्यभट की यह शैली बहुत ही संचित्त श्र्यात् थोड़े शब्दों में श्रिषक श्रंक प्रकट करनेवाली थी परंतु किसी पिछले लेखक ने इसको श्रपनाया नहीं और न यह शैली प्राचीन शिलालेखों तथा दानपत्रों में मिलती है, जिसका कारण इसके शब्दों का कर्णकड़ होना हो श्रथवा आर्यभट के भूश्रमणवादी होने से श्रास्तिक हिंदुओं ने उसका बहिष्कार किया हो.

श्रार्यभट (दूसरे) ने, जो लल्ल और ब्रह्मगुप्त के पीछे परंतु भास्कराचार्य से पूर्व अर्थात् ई. स. की ११ वीं शताब्दी के श्रासपास हुआ, अपने 'श्रार्यसिद्धांत' में १ से ६ तक के अंक और शून्य ॰ के लिये नीचे लिखे अच्चर माने हैं .—

क आर्थभट प्रथम ने 'यगरिवनमणाः ख्यु मिस चयमियङ्ग्रङ् कु विधिषु प्रकृष्ण प्रातः' इस आर्था आर्था से महायुग में होनेवाले सूर्य (४३२००००) और चंद्र (४७७४३३३६) के भगण तथः भूजम (१४८२२३७४००) की संख्या दशगुणोत्तर संख्या के कम से बतलाई है जिसका न्यौरा नीचे अनुसार है—

' ख्युघृ '		' चय	खुङ् न '.	ङिशिबु गल् ल्षृ			
ॡयु =	३ २००००	च	=	Ę	ক্তি	==	200
ਬੂ =	8000000	य	=	३०	शि	=	9000
_		गि	=	300	बु	==	२३००००
	४३्२००००.	यि	=	3000	एॡ†	1	१४०००००००
•		ङु	===	20000	क्रब्	-	5 2000000
		যু	=	900000			A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH
		হ্ন	*=	2900000			१४८२५३७४००
		,-					

BEFEXOUX

^{ै &#}x27;इस'= इ×श्र+ स×श्र= $x \times x + 2x \times x = x + 2x = 20$; यही श्रंक (२०) 'य' से भी स्चित होता है (इसी यः; श्रा. १). िक = क्×इ = $x \times x = 2$ १०० = १०० ; यही श्रंक 'ह' से भी प्रकट होता है.

४. रूपाकटपयपूर्वा वर्षा वर्षात्रसाद्भवनत्यक्षाः। अनौ ग्रन्य प्रवसार्वे का केदे रे खतीयार्थे (श्रार्थसिखात, श्रधिकार १ १ २)

^{* &#}x27;ल्ल' में 'ल्' स्वर नहीं है किंतु 'ऋ' है (ख्×ऋ+ल्×ऋ).

^{†&#}x27;राल्ट' में 'ल्ट' स्वर है (श्×ल्ट).

8	२	3	૪	¥	Ģ	19	<u> </u>	З	0
क्	ख्	ग्	घ्	જ્	च्	छ	ज्	भ	স ্
E,	ઝ ્	w	ढ	Œ.	त	थ्	ड,	ঘ্	न्
ष्	फ .	ब्	भ्	म्	,				
्य	₹.	ल्	व्	श्	ष्	स्	E	[ळ्]	

इस कम में केवल व्यंजनों से ही अंक सचित होते हैं, स्वर निरर्थक या शून्यसूचक समभे जाते हैं श्रीर संयुक्त व्यंजन के घटक व्यंजनों में से प्रत्येक से एक एक अंक प्रकट होता है . संस्कृत लेखकों की शब्दों से अंक प्रकट करने की मामान्य परिपाटी यह है कि पहिल शब्द से इकाई, दूसरे से दहाई, तीसरे से सैंकड़ा आदि अंक सूचित किये जाते हैं (अंकानां वामतो गितः), परंतु आर्यभट ने अपने इस कम में उक्त परिपाटी के विरुद्ध अंक बतलाये हैं अर्थात् अंतिम अचर से इकाई, उपांत्य से दहाई इत्यादि. इस कम में १ का अंक क, ट, प, या य अच्चर से प्रकट होता है जिससे इसको 'कटपयादि' कम कहते हैं.

कभी कभी शिलालेखों, दानपत्रों , तथा पुस्तकों के संवत् लिखने में श्रंक 'कटपयादि' कम से दिये हुए मिलते हैं परंतु उनकी और आर्यभट (दूसरे) की उपर्युक्त शैली में इतना श्रंतर है कि उनमें 'श्रंकानां वामतो गितः' के अनुसार पहिले अत्तर से इकाई, दूसरे से दहाई आदि के श्रंक बतलाये जाते हैं और सयुक्त व्यंजनों में केवल श्रंतिम व्यंजन श्रंक सूचक होता है न कि प्रत्येक व्यंजन.

र आर्यसिद्धांत में 'ळ' नहीं है, परंतु दक्षिए में इस शैली के श्रंकों में उसका प्रयाग होता (इं. ऍ: जि.४, पृ. २०७) है इस लिये यहां दिया गया है.

२. सप्तभी णां कणभन्न झाला (१५८९८८२) सुद्यसिनभा ५८९८ ८) यनात्यस्य (श्रा सि २ । ६)

२० क्नकणै'(१९१४) सरमें(७२८) विभिजोद्वणं (आ. सि;१।४०), ज्युटसुक्रोक्य(११) क्न(१०) धने खेर्न(२०) रिभिमैं(२४४०) हैं ते विधे (आ. सि; ४।४).

४ राघवाय(१८८२) गणिते सकवर्षे ॥ राघवाय १८८२ श्वचन्यज्ञ । प्रताब्दे ($\breve{\mathbf{u}}$, $\dot{\mathbf{z}}$; $\dot{\mathbf{m}}$, $\dot{\mathbf{z}}$, $\dot{\mathbf{y}}$, २२२). त्रीमत्कोत्तवर्षे भवित (६८८) गणित्रीणरादित्यवर्षी वश्चोपाखो ($\dot{\mathbf{z}}$, $\ddot{\mathbf{u}}$; $\dot{\mathbf{m}}$, २, \mathbf{y} , ३६०). राकाखोके (२२२) सकाब्दे सुरपितमिचवे सिंह्याने ($\dot{\mathbf{z}}$, $\ddot{\mathbf{u}}$; $\dot{\mathbf{m}}$, २, \mathbf{y} , ३६२).

ध्रः सक्तयालोके(१३१६) सकाव्दे परिमणम[ति] ग्रामं त्रीसुवाया[ढ]माम (ऍ.ई: जि. ২, पृ. २२६). तत्यलोके(१६४६) सकस्याब्द क्रोधिसंवत्सरं ग्रामं (ऍ. ई; जि ३, पृ ३८)

द खगोरत्यानमवमाणे १४६४०२०) ति कत्यदर्गण ने मिता मर्वानक्रमणीवित्रज्ञीता वेदार्णदीपिका ॥ ज्ञाणि पवदण नै पश्चपष्टिसङ्क्ष्य । मद्दाविष्ठच्यत चिति दिनवाकार्थ देरितः ॥ (इं. पॅ. जि. २१. प्. ४०). इन दो श्लोको मे षड्गुरुशिष्य ने श्चपमा चेदार्थ-दीपिका नामक 'सर्वानुक्रमणी' की टीका की रचना किल्युग के १४६४१३२ दिन व्यतीत होने पर करना बतलाया है. इस गणाना के श्रनुसार उक्त टीका की रचना कलियुग संवत ४२८४ = शक सं. १९०६ = वि. सं. १२४१ (तार्गाख २४ मार्च. ई. स. ११८४) में होना पाया जाता है.

[॰] इसी पत्र के टिप्पण प्रमें 'शक्त्यालोके' के 'क्त्या में 'य्' के लिये १ का झंक लिया गया है और क्' तथा 'त् 'को छोड़ दिया है. पेसे ही उसी टिप्पण में 'तत्वलोके' के 'त्व' के लिये १ का लिये १ का झंक लिया है, 'त्' के लिये कुछ नहीं. पेसे ही टिप्पण ६ में 'न्त्या' और 'न्मे' में 'य्' और 'म्' के लिये कमशः १ और ४ के झंक लिये हैं बाकी के आदारों को छोड़ दिया है.

जपर वर्णन की हुई अच्हरों से अंक सृचित करने की शैलियों के अतिरिक्त दिच्य में मलबार और तेलुगु प्रदेश में पुस्तकों के पत्रांक लिखने में एक और भी शैली प्रचलित थी जिसमें 'क' से 'ळ' तक के अच्हरों से कमशः १ से ३४ तक के अंक, फिर 'वारखड़ी' (बादशाच्हरी) के कम से 'का' से 'ळा' तक 'आ' की मात्रासहित व्यंजनों से कमशः ३५ से ६८ तक, जिसके बाद 'कि' से 'ळि' तक के इ' की मात्रासहित व्यंजनों से ६६ से १०२ तक के और उनके पीछे के अंक 'ई', 'उ' आदि स्वरसहित व्यंजनों से प्रकट किये जाते थे'. 'यह शैली शिलालेख और ताम्रपत्रादि में नहीं मिलती.

अन्तरां से अंक प्रकट करने की रीति आर्यभट (प्रथम) ने ही प्रचिति की हो ऐसा नहीं है क्योंकि उससे बहुत पूर्व भी उसके प्रचार का कुछ कुछ पता लगता है. पाणिनि के सूत्र १.३.११ पर के कात्यायन के वार्तिक और कैयंट के दिये हुए उसके उदाहरण से पाया जाता है कि पाणिनि की अप्टाध्यायी में अधिकार 'स्वरित' नामक वर्णात्मक चिक्नों से बतलाये गये थे और वे वर्ण पाणिनि के शिवस्त्रों के वर्णकम के अनुसार कमशः सूत्रों की संख्या प्रकट करते थे अर्थात् अ =१; इ =२; उ=३ आदि .

लिपिपत्र ७१ वां

दृश्व लि पद्म में दो खंड हैं, जिनमें से पहिले में अशोक के लेखों , नानाघाट के लेख , कुशन-वंशियों के समन के मधुरा आदि के लेखों , च्व्रप और आंध्रवंशियों के समय के नासिक आदि के लेखों , च्व्रपों के सिक्षों , तथा जग्गयपेट के लेखों एवं शिवस्कंद्वमेन और जयवर्मन के दानपत्रों से १ से ६ तक मिलनेवाले प्राचीन शैली के अंक उद्धृत किये हैं. दूसरे खंड में गुप्तों तथा उनके समकालीन परिवाजक और उच्छुकलप के महाराजाओं आदि के लेख व दानपत्रों , वाकाटक , प्रत्लव तथा शालंक के वंशियों । एवं वलभी के राजाओं १ के दानपत्रों, तथा नेपाल के शिलालेखों १ से वे ही अंक उद्धृ किये गये हैं.

🍾 देखों, ऊपर पृ. ७, टिप्पण् ४; श्रीर वे; ई. लि; पृ. २२२.

- क आ स. वे. इं; जि. ४, सेट ४१
- 4. ऍ. दं; जि. १, पृ. ३८८-६३; जि. २, पृ. २००-२०६, ३६८; जि. १०, पृ. १०७. ई. ऍ; जि. ३७, पृ. ६६.
- 🕫 श्रा. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४२-४४. ऍ. ई; जि. ८, पृ. ६०-६० (प्लेट १-८).
- े बांसवाड़ा नाज्य (राजपूताना) के सिरवाणिश्रा गांव से मिले हुए पश्चिमी संत्रपों के २४०० सिक्कों, राजपूताना म्यूज़िश्रम् (अजमेर) में रक्खे हुए १०० से अधिक सिक्कों से; तथा रा; कें कों आ स; प्लेट ٤-१७.
 - म आ स स इं; जि १, प्लेट ६२-३. पॅ. इं; जि. १, प. ६; जि. ६, प. ८४-८; ३१६-६.
 - ८ फ्ली ; गु. ई ; प्लेट १-४, ६, १२, १४, १६, ३६, ३८, ३८, ४१. ऍ ई ; जि. ६, पृ. ३४४.
 - १९ फ्ली ; गु. इं ; प्लेट २६, ३४.
 - १९० पॅ. दं; जि. प्, पृ. १६१; २३४; जि. ६, पृ. ४६. इं. पॅ; जि. ४, पृ. ४०-४२; १४४-४६, १७६-७७.

१ व; सा. इं. ४; पृ. ८० वर्मा के कुछ हस्तिलिखित पुस्तकों के पत्रांकों में 'क' से 'कः' तक से १ से १२ तक, 'ख' से 'सः' तक से १३ से १४ 'ग' से 'गः' तक से १४ से ३६ इत्यादि वारखड़ी के कम से अंक बतलाये हैं. सीलोन (लंका) के पुस्तकों के पेसे ही पत्रांकों में ऋ, ऋ, ऋ और ख स्वरसिंहत व्यंजनों से भी अंक बतलाये हुए मिलते हैं जिससे कि 'क' से 'कः' तक से कमशः १ से १६, 'ख' से 'खः' तक से १७ से ३२ आदि अंक बतलाये जाते हैं और व्यंजन समाप्त हो जाते हैं तव फिर '२ क', '२ का' आदि से आगे के अंक स्वित किये जाते हैं (वृ; इं. पे; पृ. ८७).

^{ैं} पूँ. ईं: जि. २. पृ. ४६० के पास का सेट. ईं. पूँ जि. २२, पृ. २६८ के पास का सेट. लिपिपत्र ७१ से ७६ तक में जो श्रंक दिये गये हैं वे बहुधा भिन्न भिन्न पुस्तकों में छपी हुई लेखादि की प्रतिकृतियों से लिये गये हैं इस लिये आगे उक्क लिपि-पत्रों के टिप्पणों में हम बहुधा पत्रांक देंगे, जिससे पाठक उसके पास या उनके बीच के सेट समक्क लेवें.

१९- ऍ. इं; जि. ३, पृ. ३२१; जि. ८, पृ. १६३; जि. ११, पृ. ८३, १०६-१६, १७६. फ्ली; गु. इं; प्लेट २४-२४. इं. ऍ; जि. ४, पृ. २०७-८; जि. ६, पृ. १४-६; जि. ७, पृ. ६६-७८. आ. सः रि: ई. स. १६०२-३, पृ. २३४, ज. वंब. ए. सो: जि. ११, पृ. ३६३.

११. इं. पँ: जि. ६, पू. १६४-७०.

लिपिपत्र ७२ वां.

इस लिपिपत्र में दो खंड हैं जिनमें से पहिले में कर्लिंग के गंगावंशियों के दानपत्रों ', प्रतिहारवंशियों के शिलालेख व दानपत्रों , भिन्न भिन्न लेख और दानपत्रों , मि. बावर के प्राप्त किये हुए इस्तलिखित पुस्तकों , नेपाल के बौद्ध ग्रंथों । तथा जैन पुस्तकों से १ से ६ तक के प्राचीन शैली के अंक उद्धृत किये गये हैं. दृसरे खंड में अशोक के लेखों°, नानाघाट के लेख , क्रशनवंशियों के समय के मधुरा आदि के लेंखों , चुंतपों और आंध्रवंशियों के समय के नासिक श्रादि के लेखों ", ज्ञापों के सिकों " तथा जग्गयपेट के लेखों एवं परलव शिवस्कंदवर्मन् आदि के माञ्चपत्रों " से प्राचीन शैली के १० से ६० तक के श्रंक दिये गये हैं.

लिपिपत्र ७३ वां.

इस लिपिपत्र में दो खंड हैं जिनमें से पहिले में गुप्तों और उनके समकालीन राजाओं के लेखा-दि ", वाकाटक आदि वंशियों " तथा वलभी के राजाओं " और शालंकायनवंशियों " के दानपत्रों, नेपाल के लेखों ' तथा कर्लिंग के गंगावंशियों के दानपत्रों ' से १० से ६० तक के प्राचीन शैली के अंक

र ऍ. ई; जि. ३, पृ. १२६, १३३; जि. ४, पृ. १४४, १६७. ई. ऍ; जि. १६, पृ. १२१, १२३.

र पॅ. इं; जि. ४, पृ २०६ इं पँ; जि. १४, पृ. ११२, १४०. आठ का अंक जोधपुर से मिल हुए प्रतिहार बाउक के हि. सं. ८६४ (ई. स. ८३७) के लेख से, जो राजपूताना म्यूज़िश्चम् (श्रजमेर) में रक्खा हुआ है, लिया गया है.

^३ २ का श्रंक पॅ. इं; जि. १०, पृ. ४१ से. ४ का पॅ. इं; जि. ४, पृ. ⊏ से. ४ और ६ के पॅ. इं; जि. ७, पृ. ९४८ से. न का पॅ. ई; जि. ४. पृ. न से. ६ का पहिला रूप पॅ. ई; जि. ११, पृ. ३०४ से और दूसरा ज. बंब. प. सो। जि. १६, पृ. १०८ से.

बावर मॅनुस्किपृ, भूमिका, पृ. २६, टेबल ४ था.

५. बू; इं. पे; सेट ६. पक्ति २०-२३, २६. इं. पँ; जि. ६, पृ. ४४, पंहित ७, ६.

[्] बू; इं. पे; प्लेट ६, पंक्ति २४-२४. इं. पॅ; जि. ६, पृ. ४४, पंक्ति प्र.

इं. एँ; जि. २२, पृ. २६६ (सहस्राम). पॅ. ई; जि. ३, पृ. १३६.

[∞] आ स. वे. इं; जि. ४, प्लंट ४१.

ट. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३८८-६३; जि. २, पृ. २००-२०८; जि. १०, पृ. १०७. आ. स. रि; ई. स. १६०८-८, प्लेट ४६.

११ देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ७. देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६.

१९ आप. स. स. ई; जि. १ प्लेट ६२-६३. ऍ. ई; जि. ६, पृ. मम, ३१६.

१९ फ्ली; मु. इं; प्लेट २-४, ६, १२, १४, १६, इ६, ३८, ३६, ४१. ऍ. इं; जि. ८, पृ. २८७; जि. ६, पृ. ३४४; जि. १०, षु. ४१.

१८ फ्ली. गु; इं; प्लेट २७, ३४.

१५. ऍ. ई; जि. ८, पृ. २६३; जि. ११, पृ. ८३, १११, ११३, १७६. ई. ऍ। जि. ४, पृ. २०७, २०६। जि. ६, पृ. १४, १६। ७, पृ. ६६, ৩३, ७४, ७८; जि. ६, पृ. २३६; जि. १४, पृ. ३२८. फ्ली ; गु. ई; प्लेट २४-२४. आ. स. रि; ई. स. १६०१-३, पृ. २३४. ज. बंब. प. सो ; जि. ११, पृ. ३६३. भा. इं; पृ. ४६.

१०. इं. पँ; जि. ६, पृ. १६४-७८. स दं दं; जि ६, पृ. ४६.

१८.. दं; जि. ३. पृ. १२६, १३३; जि. ४, पृ. १६७. इं. पँ; जि. १३, पृ. १९९, १२३.

दिये गये हैं और दूसरे में प्रतिहारवंशियों के दानपत्रादि , भिन्न भिन्न लेखों व दानपत्रों , मि॰ बावर के पुस्तकों , नेपाल के बौद्ध पुस्तकों नथा जैन पुस्तकों से वे ही खंक दिये गये हैं

लिपिपत्र ७४ वां.

इस लिपिपत्र के दो खंड हैं जिनमें से 'पहिले में श्रशोक के लेखों', नानाघाट के लेख', ना-सिक के लेखों , ज्ञपों के सिकों', ग्रसों तथा उनके समकालीन राजाओं के लेखादि" तथा बलभी के राजाओं के दानपत्रों " से १०० से ७०० तक के प्राचीन शैली के श्रंक दिये गये हैं श्रोर दूसरे में नेपाल के लेखों ", किलंग के गंगावंशियों " श्रीर प्रतिहारों " के दानपत्रों, भिन्न भिन्न लेखादि " एवं बौद्ध "श्रीर जैन " पुस्तकों से १०० से ६०० तक के श्रंक दिये हैं.

लिपिपत्र ७४ वां.

इस लिपिपत के तीन खंड किये गये हैं जिनमें से दो पूर्वार्द्ध में हैं. उनमें से पहिले में नाना-घाट के लेख हैं, नासिक के लेखों हैं तथा वाकाटकों के दानपत्रों हैं से १००० से ७०००० तक के प्राचीन शैली के अंक दिये गये हैं और दूसरे में भिन्न भिन्न शिलालेखों तथा दानपत्रों से १५ से २४४०० तक के मिलवां अंक दिये हैं.

- 🕴 देखो, ऊपर पृ १२४, टिप्पण ४. 🔑 देखो, ऊपर पृ १२४, टिप्पण ४.
- 4. देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६
- ६ में ई; जि. ३, पृ. १३८. ई में ; जि. ६, पृ. १४६ ; जि. २२, पृ २६८.
- » आ. स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४१. 🔻 आ. स. वे. दं; जि. ४, प्लेट ४३.
- देखो, ऊपर पृ. १२४ टिप्पण ७.
- १९ फ्ली; गु, ई; प्लेट ६, १२, १४, १६, ३६, ३८, ३६, ६०, ६१. ऍ. ई; जि. ८, पृ. २८७; जि. ६, पृ. ३५४.
- ार पॅ. इं; जि. ३, पृ. ३२१; जि. ११, पृ. ८३, १०७, १११, ११३. इं. पॅ; जि. ४, पृ २०६; जि. ६, पृ. १८; जि.७, पृ. ६७, ७८ मा. स. रि; ई. स. १६०२-३, पृ. २३४ ज बंब. प. सो; जि. ११, पृ. ३६३; जि. २०, पृ. १०६.
 - १ इं. एँ; जि ६, पृ. १६४-७⊏.
 - ११. ऍ. ई.; जि. ३, पृ. १३३ ई. एँ; जि. १३, पृ. १२३
 - १४. न्यॅ. ई ; जि. ४. पृ. २०६. ई. यॅ ; जि. १४, पृ. ११२, १४०.

^{&#}x27; ऍ. ई; जि. ४. पृ. २०६. ई. ऍ; जि. १४, पृ. ११२. १४०; श्रीर राजपूताना म्युज़िश्चम् में रक्खे हुए कश्नीज के प्रातिहार राजा महेंद्रपाल (दुसरे) के समय के परताबगढ़ (राजपूताना) से मिले हुए वि. सं. १००३ (ई. स. १४६) के लेख से.

^{*} १० का पहिला कप पॅ. इं; जि. ६, पृ. २६६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. २०४ से; तीसरा इं, पॅं; जि. ७, पृ २४६ से. २० का पहिला कप पॅ इं; जि. ४, पृ. २१० से; दूसरा पॅ. इं; जि. ८, पृ. २३२ से; तीसरा पॅ. इं; जि. १०, पृ. ४१ से. ४० का पहिला कप पॅ. इं; जि. ११, पृ. २६६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. २२१ से ४० का पहिला कप पॅ. इं; जि. ११, पृ. १६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ४. पृ. द से. ६० पॅ. इं; जि. ६, पृ. २६६ से. ७० जा बंब. प्र. सो; जि. १६, पृ. १०८ से. द० का पहिला कप पॅ. इं: जि. २, पृ. २१ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. ३०४ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ६, पृ. १३६ से. ६० का पहिला कप पॅ. इं: जि. २, पृ. २१ से; दूसरा पॅ. इं; जि. १, पृ. ४६ से.

१६. २०० का पहिला कप पॅ. ई; जि. ११, पृ. २२१ से; दूसरा पॅ. ई; जि. ११, पृ. २०४ से. ४०० पॅ. ई; जि. ८, पृ. २३२. ६०० ज. बंब. प. सो; जि. १६, पृ. १०८. ७०० राजपूताना म्यूजिश्चम् (अजमेर) में रक्खे हुए मेवार के गुहिल राजा शीलादित्य के समय के सामाली गांव (मेवाड़ में) से मिले हुए वि. सं. ७०३ (ई. स. ६४६) के लेख से. ८०० पॅ. ई; जि. १२, पृ. २०३ से.

[।] देखो, ऊपर पृ.१२४, टिप्पण् ४,

१० देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६.

रह आ.स.वे.इं; जि. ४, ग्रेट ४२.

१८ आ स. वे. दं। जि. ४, प्लेट ४२-४३.

९ फ्ली; गु. इं; प्लेट ३४.

उत्तरार्द्ध में किसी गूर्जर राजा', राष्ट्रक्ट (राठौड़) दंतिदुर्भ श्वीर शंकरगण के दानवलों, प्रतिहार नागभट । श्रीर बाउक । के लेखों, राष्ट्रकुट दंतिवर्मन् के दानपत्र , प्रतिहार भोजदेव के दो खेखों °, प्रतिहार महीपाल के लेख न तथा पुष्कर के लेख दसे नवीन शैली के ? से ६ तक के श्रंक, श्रन्यसहित, दिये हैं.

लिपिपत्र ७६ वां.

इस लिपिपत के पूर्वार्द्ध में चौलुक्य (सोलंकी) मूलराज " श्रीर शिलारा अपराजित" के दानपत्रों, परमार भोज के शिलाओं पर खुदे हुए 'कूर्मशतक ते, कलचुरि कर्ण श्रीर चौतुक्य त्रिलोचनपाल " के दानपतों, कलचुरि जाजल्लदेव " के लेख, अजमेर से मिली हुई चौहानों के ऐतिहासिक काव्य की शिलाओं में से पहिली शिला है, बख्शाली से मिले हुए इस्ति जिलत श्चंकगणित के पुस्तक '॰ एवं बौद्ध पुस्तकों 🌣 से नवीन शैली के शुन्यसहित १ से ६ तक के श्चंक दिये गये हैं.

उत्तराई के दो खंड किये गये हैं जिनमें से पहिले में शारदा लिपि के लेखें। १८, बंगला लिपि के लेख व दानपत्रों " श्रीर तेलुगुक्षनडी लिपि के लेखादि " से नवीन शैली के शून्यसहित १ से ६ तक के अंक दिये गये हैं. इसरे खंड में खरोछी लिपि के अंक दिये हैं जिनका विवेचन आगे किया जायगा.

म. पॅ. इं; जि. १, पृ. ३४.

१ ए. इं: जि २, पू. २०

२. इं पँ ; जि. ११, पृ. ११२.

रु पॅ. इं; जि. ६, पू. १६७.

४ ऍ. इं; जि. ६, पृ. २००.

[🎉] राजपूताना म्युजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्खे हुए प्रतिहार बाउक के वि. सं. ८८४ के लेख से.

ब पॅ. इं: जि. ६, पृ. २८१.

पहिले के श्रंक मेरे विद्वान् मित्र हरविलास सारङ्ग से मिली हुई उक्र लेख की उत्तम छाप से और दूसरे के पॅ. इं; जि. १, पृ १६० से.

म इं पँ: जि. १६, पू. १६४.

राजपूताना म्युजित्रम् (अजमर) मे रब्खे हुए वि. सं. ६८२ के पुष्कर से मिले हुए लेख से.

१ • इं. पँ : जि ६, १६३.

११ ऍ. ई; जि. ३, पृ. २७३ १९ ऍ. ई; जि. ८, पृ. २४८-६०.

२४. ई. पँ; जि. १२, पृ. २०२. १३. ऍ इं; जि २, पृ. ३०७

राजपुताना म्युजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्खी हुई शिला से. १०. बु; इं. पे; प्लेट ६ (B), पंक्ति ६-१० (IX, X). १८. बु; इं. पे: प्लेट ६ (B), पंक्ति ११-१२ (XI, XII.)

१९. फी; एँ. चं. स्टे; प्लेट १६, १७, २०, २३, २४, २४, २६, २८, २६, ३०, ३२, ३३, ४०

र. ऍ.ई; जि. २, पृ. ३४२; जि. ४, पृ. १८२-४; जि. १२, पृ. ६, २८, २६, ४१ ई. ऍ; जि. १०, पृ. ३४२. ज. बंगा. ए. सो : ई. स. १८६६, भाग १, प्लेट १-२; १६१०, प्लेट ७.

राः पहिली पंक्ति पॅ. दं; जि. ३, पृ. २७, ८८; जि. ४, पृ. ६२ (c), २१४; जि. ४, पृ. १४१; जि. ६, पृ. २३६. इं. पॅ. कि. ६, पृ. १३८; जि. ११ पृ. १२; दसरी पंक्ति व; सा. इं. पे; प्लेट ३३ से.

२०-खरीष्ठी लिपि के अंक.

(लिपिपत्र ७६ के उत्तराई का द्वितीय खंड).

लरोष्टी लिपि के अंक उक्क लिपि की नांई विदेशी हैं. अरबी और फारसी की नांई खरोष्टी लिपि दाहिनी ओर से बाई ओर लिखी जाती है परंतु उसके अंक अरबी और फारसीके अंकों की नांई बाई ओर से दाहिनी ओर नहीं लिखे जाते किंतु दाहिनी ओर से बाई ओर लिखे जाते हैं जिसका कारण यही है कि वे अंक अरबी और फारसी के अंकों की नांई भारतीय अंकों से नहीं निकले किंतु सेमिटिक फिनिशिश्चन (या उनसे निकले हुए अरमइक) अंकों से निकले हुए प्रतीत होते हैं. हे. स. पूर्व की तीसरी शतान्दी से भारतवर्ष में इन अंकों का कुछ पता लगता है. अशोक के शहबाय-गड़ी के लेख की पहिली धर्माशा में १ और २ के लिये कमशः एक (1) और दो (11) खड़ी लकीरें, तीसरी में १ के लिये पांच (11111) और १३ बीं में १ के लिये चार (11111) खड़ी लकीरें मिलती हैं. ऐसे ही अशोक के मान्सेरा के लेख की पहिली धर्माशा में १ और २ के लिये कमशः एक (1) और दो (11), और तीसरी में पांच के लिये पांच (11111) खड़ी लकीरें खुदी हैं. इससे पाया जाता है कि उस समय तक तो ६ तक के लिये इन अंकों का यही कम रहा हो जो फिनिशिश्चन में मिलता है. अशोक के पीछे शक, पार्थिश्चन और छुशनवंशियों के समय के खरोष्टी लेखों। में ये अंक विशेष रूप से मिलते हैं. उनमें १, २, ३, ४, १०, २० और १०० के लिये एथक एथक चिक्क हैं (देखों, लिपिपन्न ७६ में खरोष्टी शंक). इन्हीं ७ चिक्कों से से से हि तक के बंक लिखे जाते थे.

इन श्रंकों में १ से ६ तक के लिये यह कम था कि ५ के लिये ४ के श्रंक की बाई श्रोर १; ६ के लिये ४ और २; ७ के लिये ४ श्रोर ३; ८ के लिये दो बार ४; श्रीर ६ के लिये ४, ४ श्रोर १ लिखे जाते थे.

- ११ से १६ तक के लिये १० की बाई क्योर उपर्युक्त क्रम से १ से ६ तक के अंक लिखे जाते थे. २० से २६ के लिये २० की बाई ब्योर १ से ६ तक के और ३० के लिये २० और १० लिखे जाते थे.

रे १ से ६६ तक के खंक २०, १० खीर १ से ६ तक के खंकों को मिलाने से बनते थे, जैसे कि ७४ के लिये २०, २०, २०, १० खीर ४; खीर ६६ के लिये २०, २०, २०, १०, ४, ४ और १.

१०० के लिये उक्त चिक्र के पूर्व १ का झंक रवाला जाता था. २०० के लिये १०० के पूर्व २ का झौर २०० के लिये ३ का झंक लिखा जाता था. ४०० के लिये १०० के पूर्व ४ का चिक्र लिखा जाता था या चार खड़ी सकीरें वनाई जाती थीं इसका कुछ पतानहीं चलता वयों कि ३७४ के आगे का कोई अंक अब तक नहीं मिला

सशीन के पीछे के उपर्युक्त ७ चिक्रों में से १, २ सीर ३ के लिये कमशः १, २ सीर३ खड़ी लकीरें हैं जो फिनिशिश्चन कम से ही हैं. ४ के शंक का चिक्र × है जो ई. स. एवं के सेंमिटिक लिपि के किसी लेख में नहीं मिलता. संभव है कि ब्राह्मी के ४ के शंक (+) को ही टेढ़ा लिखने से यह चिक्र बना हो. १० का चिक्र फिनिशिश्चन के १० के श्रांड चिक्र को खड़ा लिखने से बना हो ऐसा प्रतीत होता है (देखों, ऊपर ए. ११३ में दिया हुआ नक्शा). उसी (फिनिशिश्चन) चिक्र से पल्माइरावालों का एवं टीमा के लेख का उक्त शंक का चिक्र बना है. २० का चिक्र फिनिशिश्चन शंकों में मिलने वाले २० के शंक के ४ चिक्रों में से तीसरा है.

१ इन संघत् वाले लेखों के लिये देखों, ऊपर पृ. ३२, टिप्पण ७, ६; और पृ. ३३, टिप्पण १.

१०० का चिक्र फिनिशियन् अंकों के १०० के चिक्र के ४ रूपों में से चौथे से मिलता हुआ है, केवल उसके पूर्व एक की खड़ी लकीर अधिक लगी है. ऐसी दशा में इन चिक्रों में से ४ के चिक्र के सिवाय सब का फिनिशियन् से निकला हुआ होना अनुमान होता है.

लिपिपत्र ७६ के उत्तराई का दितीय खंड.

इस खंड में ५ खड़ी पंक्तियां हैं जिनमें से पहिली और चौथी में वर्तमान नागरी छंक हैं चौर दूसरी, तीसरी तथा पांचवीं में उन्हीं के सूचक खरोष्टी छंक हैं. दूसरी पंक्ति में अशोक के शहबा-जगही और मान्सेरा के लेखों ' से और तीसरी तथ्र, पांचवीं में शक. पार्थिक्ष और कुशनवंशियों के समय के संवत्वाले खरोष्टी लेखों ' से श्रंक दिये गये हैं.

२१-भारतवर्ष की मुख्य मुख्य वर्तमान चिपियां.

(लिपिपत्र ७७ से ८१).

भारतवर्ष की समस्त वर्तमान आर्थ लिपियों का मूल ब्राझी लिपि ही है. ये भिन्न भिन्न लिपियां किन किन परिवर्तनों के बाद बनीं यह लिपियत्र १ से ६४ तक में दी हुई भिन्न भिन्न लिपियों से मालूम हो सकता है. उन सब में नागरी सार्वदेशिक है और बहुषा सारे भारतवर्ष में उसका प्रचार बना हुआ है इतना ही नहीं किंतु यूरोप, अमेरिका, चीन, जापान आदि में जहां जहां संस्कृत का पठनपाठन होता है वहां के संस्कृतज्ञ लोगों में भी उसका आदर है. हिंदी, मराठी तथा संस्कृत के पुस्तक उसीमें छुपते हैं. बाकी की लिपियां एकरैशिक हैं और भारतवर्ष के भिन्न भिन्न विभागों में से किसी न किसी में उनका प्रचार है.

।लेपिपत्र ७७ वां

इस लिपिपन्न में शारदा (करमीरी), टाकरी और गुरमुखी (पंजाबी) विपियां तथा उनके स्रंक दिये गये हैं.

शारदा लिपि—कश्मीर देश की अधिष्ठात्री देवी शारदा मानी जाती है जिससे वह दंश 'शारदादेश' या 'शारदामंडल' कहलाता है त्रीर उसीपर से वहां की लिपि को 'शारदा लिपि' कहते हैं. पीछे से उसको 'देवादेश' भी कहते थे. मूल शारदा लिपि ई. स. की दसवीं शताब्दी के आस पास 'कुटिल लिपि' से निकली और उसका प्रचार कश्मीर तथा पंजाब में रहा. उसीमें परि-र्तन होकर वर्तमान शारदा लिपि बनी जिसका प्रचार श्रव कश्मीर में बहुत कभ रह, गया है. उसका स्थान बहुधा नागरी, गुरमुखी या टाकरी ने ले लिया है.

टाकरी लिपि—यह शारदा का घसीट रूप है, क्योंकि इसके इ, ई, उ, ए, ग, घ, च, ज, इ, ह, त, थ, द, घ, प, भ, म, य, र, ल और ह अच्हर वर्तमान शारदा के उक्त अच्हरों से मिलते

देखो, ऊपर पृ. १२८.

र इन लेखों के लिये देखो, ऊपर पू. ३२, टिप्पण ७, ६: और पू. ३३, टि. १, २.

[•] को; पँ. चं. स्टे; पू. ४३, ४७.

जुलते हैं नाकी के अब्रों में जो अंतर है वह विशेष कर त्वरा से तथा चलती कलम से पूरा अब्र लिखने से ही हुआ है 'खं के स्थान में 'षं जिखा जाता है. जंमू तथा पंजाब के सारे उत्तरी पहाड़ी प्रदेश में (शायद शिमला जिले को छोड़कर') इसका प्रचार है और यह मिन्न भिन्न विभागों में कुछ कुछ भिन्नता से लिखी जाती है. जो जंमू के इलाके में प्रचलित है उसको 'डोगरी' और जो चंबा राज्य में लिखी जाती है उसको 'चिमआली कहते हैं. जब महाजन आदि मामूली पढ़े हुए लोग, जिनको स्वरों की मात्रा तथा उनके हस्ब दीर्घ का ज्ञान नहीं होता, इसको लिखते हैं तब कभी कभी स्वरों की मात्राएं या तो नहीं लगाई जातीं या उनके स्थान पर मूल स्वर भी लिख दिये जाते हैं इसीसे टाकरी का पढ़ना वाहरवालों के लिये बहुत कठिन होता है और जो शिलालेख इस समय उसमें खोदे जाते हैं उनका पढ़ना भी बहुधा कठिन होता है. 'टाकरी' नाम की उत्पत्ति का ठीक पता नहीं चलता परंतु संभव है कि 'ठाकुरी' (ठक्कुरीं) शब्द से उसकी उत्पत्ति हो अर्थत् राजपूत ठाकुरों (ठक्कुरीं) की लिपि; अथवा टांक (लवाणा) जाति के ब्योपा-रियों की लिपि होने के कारण इसका नाम टाकरी हुआ हो.

गुरमुखी लिपि—पंजाब के महाजनीं तथा अन्य मामूली पढ़े हुए लोगों में पहिले एक प्रकार की लंडा नाम की महाजनी लिपि प्रचित्त थी, जिसमें सिंधी की नाई स्वरों की मात्राएं लगाई नहीं जाती थीं गौर जो अब तक वहां पर कुछ कुछ प्रचलित है. ऐसा कहते हैं कि सिक्खों के धर्मग्रंथ पहिले उसी लिपि में लिखे जाते थे जिससे वे शुद्ध पढ़े नहीं जाते थे, इसलिये गुरू अंगद (ई. स. १५३८—५२) ने अपने धर्मग्रंथों की शुद्धता के लिये स्वरों की मात्रावाली नई लिपि, जिसमें नागरी के समान शुद्ध लिखा और पढ़ा जावे, बनाई, जिससे उसको 'गुरमुखी' अर्थात 'गुरू के मुख से निकली हुई' लिपि कहते हैं. इसके अधिकतर अचर उस समय की शारदा लिपि से ही लिये गये हैं क्योंकि उ, अ, अ, घ, इ, इ, द, द, त, थ, द, घ, प, फ, भ, म, य, श, ष और स अचर अब तक वर्तमान शारदा से मिलते जुलते हैं. इसके अंक नागरी से लिये गये हैं. सिक्लों के धर्मग्रंथ इसीमें लिखे और छापे जाते हैं इतना ही नहीं किंतु नागरी के साथ साथ इसका प्रचार पंजाब में बढ़ रहा है

लिपिपत्र ७८ वां.

इस लिपिपत्र में वर्तमान कैथी. बंगला और मैथिल लिपियां तथा उनके अंक दिये गये हैं.

कैथी लिपि—यह लिपि वास्तव में नागरी का किंचित परिवार्तित रूप ही है. कायस्थ (कायथ) अर्थात् अहलकार लोगों की त्वरा से लिखी जानेवाली लिपि होने से इसको 'केथीं (कायथी) कहते हैं. जैसे माम्ली पढ़े हुए लोगों की लिपिगों में संस्कृत की पूरी वर्णमाला का उपयोग नहीं होता वैसे ही इसमें भी ऋ, इ और अ अच्चर नहीं है, और व तथा 'व' में अंतर नहीं है. 'व' को 'व' से भिन्न बतलाने के लिये टाइप के अच्चरों में 'व' के नीचे एक बिंदी लगाई जाती है. आ, ख और भ नागरी से भिन्न हैं जिनमें से 'अ' तो नागरी के 'अ' को चलती कलम से लिखने में ऊपर ग्रंथि वन जाने के कारण 'अ' सा बन गया है और 'ल' नागरी के 'व' का विकार मान्न है. पहिले यह लिपि एजराती को नाई लकीर खींच कर लिखी जाती थी परंतु टाइप में सरलता के विचार से सिरसूचक नकीर मिटा दी गई है. बिहार की पाठशालाओं में नीचे की श्रेणियों में इस लिपी की छपी हुई पुस्तकें पढ़ाई जाती हैं. देशभेद के अनुसार इसके मुख्य तीन भेद हैं अर्थात् मिथिला, मगध और भोजपुर की कैथी.

क फो; पँ. चं. स्टे; पू. ४७.

बंगला लिपि — पंग (बंगाल) देश की लिपि होने के कारण इसकी बंगला कहते हैं. प्राचीन बंगला लिपि प्राचीन पूर्वी नागरी से निकली हैं (देलो, ऊपर पृ. ४३) और उसीमें पिनर्दन होते होते वर्तमान बंगला लिपि बनी. इस लिपि में नागरी के समान अचर पूर्ण हैं और इसका साहित्य भारतवर्ष की सब भाषाओं के साहित्य से बढ़ा हुआ है जिसका कारण यही है कि भारतवर्ष में सकार अंग्रेजी का राज्य सब से पहिले बंगाल में हुआ जिससे विद्या का सूर्य वहां सबसे पहिले फिर उदय हुआ, यह लिपि सारे बंगाल और आसाम में पचलित है. पहिले संस्कृत पुस्तक भी इसमें छुपने लग गये थे परंतु अब वे बहुघा नागरी में ही छुपने हैं. बंगभाषा के पुस्तक आदि ही इसमें छुपने हैं.

मैथिल लिपि—मिथिला (तिरहुत) देश के ब्राह्मणों की लिपि, जिसमें संस्कृत ग्रंथ लिखे जाते हैं. 'मैथिल' कहलाती है. यह लिपि वस्तुतः बंगला का किंचित परिवर्तित रूप ही है और इसका ' बंगला के साथ वैसा ही संबंध है जैसा कि कैथी का नागरी से है. मिथिला प्रदेश के अन्य लोग नागरी या कैथी लिखते हैं.

लिपिपत्र ७६ वां

इस लिपिपत्र में उड़ित्रा, गुजराती त्रौर मोडी (मराठी) लिपियां दी गई हैं.

जड़िया लिपि—उड़ (जांड्रेया वा उड़ीसा) देश की प्रचलित लिपि को उक देश के नाम पर से उड़िया कहते हैं. यह लिपि पुरानी बंगला से निकली हो ऐसा प्रतीत होता है क्यों कि इसके अधिकतर अच्चर हस्राकोल के लेख के अच्चरों से मिलते हुए हैं और ए, ऐ, ओ और औ तो वर्तमान बंगला ही हैं. इस लिपि के अच्चर सरसरी तौर से देखनेवालों को विलच्छ मालूम देंगे परंतु इस विलच्छला का मुख्य कारण कुछ तो अच्चरों को चलती कलम से लिखना और कुछ उनके गोलाईदार लंबे सिर ही हैं जिनका दाहिनी और का ग्रंश नीचे को छुका हुआ रहता है. ये सिर भी बंगाल के राजा लद्मणसेन के तर्पंडिधी और कामरूप के वैयदेव के दान-पन्नों में मिलनेवाले ८ ऐसे सिरों (देखो, लिपिपत्र ३३) के परिवर्धित रूप या विकास मात्र हैं. इन सिरों को हटा कर देखा जावे तो मूल अच्चर बहुत ही सरल हैं. इस लिपि में स्वरों की मात्राओं के चिक्न भी बंगला शैली के ही हैं.

गुजराती लिपि—गुजरात देश में प्रचितत होने के कारण इसकी गुजराती कहते हैं. सारे गुजरात, काठिआवाड़ और कच्छ में इसका प्रचार है. काठिआवाड़ के हालार विभाग के बहुत से कोगों की भाषा कच्छी से मिलती हुई हालारी है और कच्छवालों की कच्छी है परंतु उन लोगों की लिपि गुजराती ही है. यह लिपि भी कैथी की नाई नागरी का किंचित विकृत रूप ही है. अ, इ, ख, ज, क, फ और ब ये आठ अत्तर त्वरा से लिखे जाने के कारण नागरी से अब भिन्न बन गये हैं उनमें से 'ख' तो 'ष' से बना है और 'इ' तथा कि जैन शैली की नागरी से लिये हैं इन आठें अन्तरों का विकासकम नीचे बनलाये अनुसार है—

અ=अग्रिय અ. ઇ= 동 દ ઇ ઇ. ખ= ष ખ પાખ અ= च 고 ર અ. જ= ज √ જ જ. ઝ= ज ז ⊃ ઝ. է= फ फ દ ફ. અ= થ व બ બ.

गुजराती लिपि के श्रच् पहिले सिर की लकीर खींच कर लिखे जाते थे और ज्योपारी लोग अब तक श्रपनी बहियों तथा पतों में वैसे ही लिखते हैं, परंतु टाइप बनानेवालों ने सरलता के तिये सिरों के चिक्र मिटा दिये तब से वे बिना लकीर भी लिखे जाते हैं.

मोड़ी लिपि—इसकी उत्पत्ति के विषय में पूना की तरफ़ के कोई कोई ब्राह्मण ऐसा प्रसिद्ध करते हैं कि हेमाडपंत अर्थात् प्रसिद्ध हेमाद्रि पंडित ने इसकी लंका से लाकर महाराष्ट्र देश में प्रच जित किया, परंतु इस कथन में कुछ भी सत्यता नहीं पाई जाती क्योंकि प्रसिद्ध शिवाजी के पहिले

इसके प्रचार का कोई पता नहीं चलता. शिवाजी ने जब अपना नया राज्य स्थापित किया तब नागरी को अपनी राजकीय लिपि बनाया परंत उसके प्रत्येक अचर के ऊपर सिर की लकीर बनाने के कारण कुछ कम त्वरा से वह लिखी जाती थीं इस लिये उसको त्वरा से लिखी जाने के योग्य बनाने के विचार से शिवाजी के चिटनीस' (मंत्री. सरिश्तेदार) यालाजी अवाजी ने इसके अच्रों को मोड़ (तोड मरोड) कर नई लिपि तय्यार की जिससे इसको 'मोड़ी' कहते हैं. पेशवाओं के समय में विवल्कर नामक पुरुष ने उसमें कुछ और फेर फार कर अन्तरों को अधिक गोलाई दी यह लिपि सिर के स्थान में लंबी लकीर खींच कर लिखी जाती है और बहुवा एक अथवा अधिक शब्द या सारी पांक चलती कलम से लिखी जाती है. इसमें 'इ', तथा 'इ' और 'उ' की मालाओं में दूरव दीर्घ का भेद नहीं है और न इलंत व्यंजन हैं. इसके अवरों में से 'इं और 'ज' गुज-राती के उक्त अचरों के समान हैं. 'ख', 'प', 'ब' और 'र' प्राचीन तेलुगु-कनड़ी के उक्त अचरों से लिये हों ऐसा पाया जाता है. 'ट' और 'ठ' के रूप एकसा हैं; उनके बीच का भेद बतलाने के लिये 'ठ' के बीच में एक बिंदी लगाई जाती है. अ, उ, क, अ, य, ल, व, स और ह के रूपों में नागरी से अधिक अंतर पढ़ा है. बाकी के अन्तर नागरी से मिलते जलते ही हैं. बंबई इहाते की मराठी की प्रारंभिक पाठशालाओं में इसकी हुपी छुई लिथो की पुस्तकें पढ़ाई जाती हैं. इसका प्रचार महाराष्ट्र देश की कचहरियों में है और मराठी बोलनेवाले बहुधा पत्रव्यवहार या हिसाब में इसे काम में लाते हैं. बंबई इहाते के बाहर के मरहटों के राज्यों में भी इसका कुछ कुछ प्रचार है. राजपूताने में इस लिपि में खुदे हुए दो शिलालेख भी देखने में आये जो मरहटों के समय के ही हैं.

सिपिपत्र ८० वां.

इस लिपिपत्र में तेलुगु, कनड़ी और ग्रंथ लिपियां दी गड़ हैं.

तेलुगु और कनड़ी लिपियां—ये दोनों लिपियां ४३ से ५१ में दी हुई प्राचीन तेलुगु-कनडी लिपि से निकली हैं. इनके अधिकतर अच्चर परस्पर मिलते जुलते ही हैं. केवल उ, ऊ, ऋ, क, त, स और द में अंतर है इन दोनों लिपियों में 'ए' और 'स्रो के इस्व तथा दीर्घ, दो दो भेद हैं. नागरी लिपि में यह भेद न होने से हमने दीर्घ 'ए' और दीर्घ 'श्रो' के लिये नागरी के 'ए' और 'स्रो' के जपर आड़ी लकीर लगा कर उनका भेद बतलाया है. तेलुगु लिपि का प्रचार मद्रास इ, तो के पूर्वी समुद्रतट के हिस्से हैदराबाद राज्य के पूर्वी तथा दिन्सी एव म प्यप्रदेश के सब से दिन्सी हिस्से में है. कनड़ी लिपि का प्रचार बहुधा सारे माइसीर राज्य, कुर्ग, नील गिरि प्रदेश, माइसोर के निकट के पृश्चिमी घाट प्रदेश और बंबई इहाते के दिन्सी कोने (बीजापुर बेलगांव तथा भारवाड़ जिलों और उत्तरी कनड़ा प्रदेश) में है. 'तेलुगु' नाम की उत्पत्ति संभवतः 'श्रींलेंग' (तिलिंग, तिलिंगाना) देश के नाम पर से हो; और कनड़ी की कन्नड (प्राचीन 'कर्णाट') देश के नाम से है.

ग्रंथ लिपि—दिच्चिण के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि, जिसमें अचरों की त्युनता के कारण संस्कृत भाषा लिखी नहीं जा सकती, प्रचलित है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इस लिपि में लिखे जाते हैं इसीसे इसको ग्रंथ लिपि (संस्कृत ग्रंथों की लिपि) कहते हैं. यह लिपि लिपिपत्र ४२ से

२. इं. एँ जि. ३४, पू. २७-इ.

१. चिट्नीस (चिटनवीस)= बिट्टी नवीस, जैसे कि फखनीस (फटनवीस)=फर्ट नवीस

५६ तक में दी हुई प्राचीन ग्रंथ लिपि से निकली है. पहिले संस्कृत पुस्तक भी इसी लिपि में छुपने लग गये थे परंतु अब बहुधा नागरी में छुपने लगे हैं.

लिपिपत्र =१ वां

इस लिपिपत्र में मलयाळम्, तुळु और तामिळ लिपियां दी गई हैं.

मलयाळम् लिपि—मलयाळम् अर्थात् केरल देश की लिपि होने से इसको मलयाळम् या केरल लिपि कहते हैं. यह लिपि ग्रंथ लिपि का सघीट रूप ही है और इसके अत्तर घसीट रूप में भी ग्रंथ लिपि से मिलते हुए हैं. इसका प्रचार दिल्ली कनड़ा प्रदेश के दिल्ली विभाग, सारे मलयार और कोचीन एवं ट्रावन्कोर राज्य के अधिकतर हिस्से (त्रिवंद्रम् से उत्तर के) में है. तामिळ भाषा योजनेवाले यहुधा संस्कृत पुस्तक लिखने में ग्रंथ लिपि की नांई इसका प्रयोग करते हैं.

तुळु लिपि—प्रंथ लिपि से निकली हुई मलयाळम् लिपि का ही यह किंचित् परिवर्तित रूप है. इस लिपि का प्रचार दिल्ली कनड़ा प्रदेश के तुळु भाषाभाषी लोगों में संस्कृत ग्रंथ लिखने में ही है.

तामिळ लिपि—यह लिपि लिपिपत्र ६०-६२ में दी हुई प्राचीन तामिळ लिपि में बनी है. 'तामिळ' शब्द की उत्पत्ति देश और जातिस्चिक 'द्रमिळ' (द्रविड़) शब्द से हुई है. तामिळ माषा आर्य लोगों की संस्कृत भाषा से विलकुल भिन्न है तो भी उसके अच्चर आर्य लिपियों से ही लिये गये हैं (देखो, ऊपर ए. ४४,६५). इस लिपि में व्यंजन वर्ष केवल १८ होने से संस्कृत भाषा इस में लिखी नहीं जा सकती इसलिये संस्कृत शब्दों का जहां प्रयोग होता है वहां ये ग्रंथ लिपि में लिखे जाते हैं. इसमें 'ए' और 'ओ' के दो दो रूप अर्थात दूस्व और दीपे मिलते हैं (देखो, ऊपर ए. ६७). इसका प्रचार मद्रास इहाते के, मद्रास से कुछ ऊपर तक के, दिचिणपूर्वी हिस्से अर्थात् उत्तरी आर्कर, चिंग्लेपद, दिचिणी आर्कट, सलेम, कोइंबाटोर, ट्रिचिनापोली, तंजीर, मदुरा और तिन्नेविह्न जिलों एवं द्रावन्कोर राज्य के दिचिणी अंश (त्रिवंद्रम से निचे नीचे) और पद्दुकोटा राज्य में है.

२२-भारतवर्ष की मुख्य मुख्य वर्तमान लिपियों की उत्पत्ति

(लिपिपत्र ८२ से ८४ के उत्तरार्ध के प्रथम खंड तक).

भारतवर्ष की नागरी, शारदा, बंगला, तेलुगु, कनड़ी, ग्रंथ, तात्रिळ श्रादि समस्त वर्तमान (उर्दू को छोड़ कर) लिपियों का मूल 'ब्राह्मी' लिपि है, परंतु ये लिपियां अपनी मूल लिपि से इतनी भिन्न हो गई हैं कि जिनको प्राचीन लिपियों से परिचय नहीं हैं वे सहसा यह स्वीकार भी न करेंगे कि ये सब लिपियां एक ही मूल लिपि से निकली हैं. लेखनप्रवाह सदा एक ही स्रोत में नहीं बहुता किंतु लेखकों की लेखनक्वि के अनुसार समय के साथ भिन्न भिन्न मार्ग ग्रहण करता रहता है; इसीसे सब देशों की प्राचीन लिपियां पलटती रही हैं. हमारे यहां की भिन्न भिन्न बिपियां एक ही मूल स्रोत की शाखा प्रशाखाएं हैं जिनके विकास के मुख्य कारण ये हैं—

(अ) अच्रों को भिन्न भिन्न प्रकार से मुंदर बनाने का यन करना.

- (त्रा) अच्हों पर सिर की आड़ी लकीर लगाना.
- (3) कलम को उठाये बिना अत्तर को प्रा लिखना.
- (ई) त्वरा से लिखना

लिपिपत्र दर से द४ के उत्तरार्ध के प्रथम खंड तक में भारतवर्ष की ६ मुख्य लिपियों का विकासकम बतलाया गया है जिसमें प्रत्येक श्रज्ञर के जो रूपांतर दिये हैं उनमें से अधिकतर लिपिपत्र १ से ६४ तक से ही लिये गये हैं.

लिपिपत्र =२ वां.

इस लिपिपन्न में वर्तमान नागरी और शारदा (कश्मीरी) लिपियों की उत्पक्ति यनलाई गई है.

नागरी आदि जितनी लिपियों की उत्पत्ति लिपियत दर से दिश में दी है उनमें पहिले वर्तमान लिपि का प्रत्येक श्रच्य दे कर उसके बाद = चिक्र दिया है. उसके पीछे श्रशोक के समय से लगा कर वर्तमान रूप बनने तक के सब रूपांतर दिये हैं. प्रत्येक रूप श्रनेक लेखादि में मिलता है श्रीर प्रत्येक लेखादि का पता देने ने विस्तार बहुत बढ़ जाता है अतएव केवल एक स्थल का पता दिया जायगा.

अ—इसका पहिला रूप अशोक के गिरनार के पास के चटान के लेख (लिपिपत १) से लिया गया है (बहुधा प्रत्येक लिपि के प्रत्येक अत्तर का पहिला रूप उसी लेख से लिया गया है इस लिये आगे पहिले रूप का विवेचन केवल वहीं किया जायगा जहां वह रूप किसी दूसरे स्थल से लिया गया है). दूसरा रूप मधुरा के लेखों (लिपिपत्र ६) से लिया है जिसमें 'अ' की बाई धोर के नीचे के अंश में दो बार कोण बनाये हैं. तीसरा रूप कोटा के लेख (लिपि पत्र २१) से है जिसमें 'अ' की बाई खोर के नीचे के खंश को अर्द्धकृत का सा रूप देकर मूल अत्तर से उसे विलग कर दिया है. चौथा रूप देवल के लेख (लिपिपत्र २५) से बौर पांचवां चीरवा के लेख (लिपिपत्र २७) से लिया गया है. छठा रूप वर्तमान नागरी है. (लिपिपत्र ६२ से ६४ तक में प्रत्येक अत्तर की उत्पत्ति मं अंतिम रूप वर्तमान अत्तर ही है इसलिये उसका भी आगे विवेचन न किया जायगा).

इस प्रकार प्रत्येक श्रच्य की उत्पत्ति का विवेचन करने से विस्तार बढ़ जाता है इस लिये आगे 'पिहला रूप', 'दूसरा रूप' श्रादि के लिये केवल उनकी सख्या के पिहले श्रच्यर 'प', 'दू' श्रादि लिखे जायंगे श्रीर उनके श्रागे जिस लिपिपल या लेख से वह रूप लिया है उसका श्रंक या नाम मान्न दिया जायगा श्रीर जहां बहुत ही आवश्यकता होगी वहीं विवेचन किया जायगा. प्रत्येक रूप में क्या श्रंतर पड़ा यह उक्त रूपों को परस्पर मिला कर देखने से पाठकों को मालुम हो जायगा

अ—'अ का यह रूप दािच्या में लिखा जाता है. इसके पहिले तीन रूप पूर्व के 'अ के समान हैं; चौ. १८ (इसमें बाई ओर का नीचे का अर्धवृत्त सा अंश मूल अच्हर से मिल गया है): पां नौथे का रूपांतर ही है.

इ—दृ १७ (जयनाथ का दानपत्र—इसमें ऊपर की बिंदी के स्थान में सिर की आड़ी लकीर, और नीचे की दोनों बिंदियों को भीतर से खाली बनाया है); ती. २६; चौ. २७; पां. चौथे के समान.

उ-दू. ६; ती. में नीचे के छत को भाषिक मोड़ा है; बी. १८.

ए—हू. १६ (उच्छीविक्तियधारकी); ती. १६ (महानामन् का लेख); चौ १७ (करंडांडा का लेख); पां. २५ (कूमेशनक).

क-दू. क्रुशनवंशियों के लेखों थे: ती =; चौ. १६; पां. २३.

ख-प. २ (खालसी); इ. ६ ; ती. २१ (दुर्शगए,का लेख); बी. २६ (जाजन्तदेव का लेख).

ग-द. श्रीर ती. ६; चौ १६.

ध-तृ. द; ती. २३ (जोधपुर का लेख); चो. २४ उदेपुर का लेख), पां, २५ (उज्जेन का लेख).

ड-प. बुद्धगया के स्तंभ से; दू. १८ (' ड्यों ' में); तीः २५ (उज्जन का लेख).

च-दू. ६; ती. २५ (उज्जैन का लेख)

. स्न-दू. ६; ती. २५ (उज्जैन का लेख); चौ. तीसरे से बना.

ज-रू. ७; ती. २१ (आलरापाटन का लेख); चौ २५ (लडजैन का लेख.)

ण—'भ'का यह रूप जैन शैली की नागरी लिपि में प्रचलिन है. दृ ६ (वासिष्ठीपुत्र का लेख); ती. २१ (कोटा का लेख ७. ,

श-'भे का यह रूप द्विणी शैली की नागरी में प्रचलित है. इसके पहिले तीन रूप पूर्व के 'भे के समान हैं. चौ २६ (इस्तलिखित पुस्तकों से); पां. चौथे से बना

ज—दू =; ती. १६ ('ब्ज' में) ह--दृ १६; र्ता. २१ (भावरापाटन का लेख)

५—द २ (अशोक का देहली का लेख); दू. ती. २५ (उज्जैन का लेख)

ग—'ड का यह रूप जैन शैली की नागरी में प्रचलित है, दू, द; ती. १६; चौ. १८; पां चौथे से बना; छ, २७ (सूधा के लेख की पांक्ष के श्रंत में)

ह-पहिले नीन रूप पूर्व के 'ह' के समान; चौ. २७.

द-नागरी लिपि की वर्णमाला में केवल यही अन्तर ऐसा है जो अपने मूल रूप में बना रहा है. केवल सिर की आड़ी लकीर वही है.

ण- दू. ६; ती दृसरे से बना (देखो, लिपिपन्न ६ में 'ण' का चौथा रूप); चौ. १८; पां. १६ (उच्छीषविजयधारणी).

ण--'ण' का यह रूप द्विणी शैली की नागरी में प्रचलित है और नागरी के 'ण' के 'ए' जैसे अंश को चलती कलम से मिलवां लिखने से बना है.

त-दू पहिले का रूपांतर (देखो, जिपिपत्र ४); ती. २७.

थ-दू. ती. १८; ची. २५ (उद्धेन का लेख).

द्-दू. ५ (पभोसा का लेख); ती. ५ (शोडास का मध्रा का लेख); चौ ६; पां. १८; क्र. १६ (उच्णीविजयधारणी).

घ-दू. २०; ती. २५ (उज्जैन का लेख); चौ. २७ (अंरिया का लेख).

न-दू ६; ती, २० प--दू. ५ (शाडाम का लेख); ती. १६.

फ—दू. १८; ती. १७ (पाली का दानपत्र); चो. सीयडोनी के लेख से

य—दू २०: ती. २३ (जोघपुर का लेख); चौ. १६; पां. चौलुक्य भीमदेव के दानपत्र से. ब' और 'ष' में भेद न रहने से 'ब' को स्पष्ट बतलाने के लिये 'ब' के भीतर बिंदी लगाई जाने बगी जो पीछे से कुछ तिरछी लकीर के रूप में परिणत हो गई. भ—दू. ३ (नानाघाट का लेख); नी. ५ (शोडाम का लेख); चौ: १६; पां. २६ (जाजझ- देव का लेख).

श — 'भ' का यह रूप द्विणी शैली की नागरी लिपि में प्रचलित है. पूर्व के 'भ' के पांचवें रूप में बाई ओर के अंश में ऊपर की तरफ़ ग्रंथि लगाने से यह बना है.

म-दू. ५ (शोडास का लेख); ती. १६; चो. १८ ('म्'में).

य-दू. १; ती. दूसरे रूप को चलती कलम से पूरा लिग्वने से बना (देखो, लिपिपन्न ६ में मथुरा के लेखों के 'र्थ्य' त्रौर 'स्प' में); चौ. १६ (बुद्धगया का लेख).

र-द. १८: ती. २०: चौ. २३ (जोधपुर का लेख).

ल-दू. ६; ती २१ (दुर्गगण का लेख); चो. २० (ख्रोरिश्रा का लेख).

व-द. ती, ५ (मधुरा के चार जैन लेख); चौ. २३; पां. २४.

श-प. २ (अशोक का खालसी का लेख); दू. ६; ती. १८; चौ. १६ (उच्णीषविजयघारणी); पा. २०,

ष-प. ३ (घोसुंडी के लेख के 'षे 'में); दू. ६; ती. १८; ची. तोरमाण के लेख से.

स—दू. ५ (मथुरा के जैन लेख); ती. १७ (करंडांडा का लेख); चौ. विलसद के लेख सं; पां. १६ (डब्लीवविजयघारणी).

ह-द. ५ (शोडास का लेख); ती. द ; चौ. अप्सद के लेख से ; पां. २५ (उज्जैन का लेख).

ळ-प. इ. ७: ती. इसरे का रूपांतर (देखो लिपिपत्र ५० में चेत्रोल के लेख का 'ळ').

च्च-प. ७; दू. =; ती. १६; चौ. १६ (उद्णीषविजयधारणी); पां. २७ (चीरवा का लेख).

ज्ञ-प. द; द. पहिले का रूपांतर : ती. २७ (स्रोरिस्रा का लेख).

वर्तमान नागरी लिपि के ई, ल, ओ और औ ये चार अच्हर उनके मृल अच्हरों के रूपांतर नहीं हैं. 'ई', 'इ' के ऊपर रेफ का सा चिक्र लगा कर'; 'ल', ल के साथ ऋ की मात्रा जोड़ कर; 'ओ' और 'औ', 'अ' के साथ क्रमशः उक्त स्वरों की मात्राएं लगा कर, घनाये जाते हैं. 'क' और 'ऐ' प्राचीन अच्हरों के रूपांतर ही हैं. 'ऋ' प्राचीन 'ऋ' के स्थानापन्न हो ऐसा पाया जाता है (देखों, लिपिपत्र १९ में दी हुई 'उच्णिषविजयधारणों' के अंत की वर्णमाला का 'ऋ'). वर्तमान 'ओं' में जो 'ओ' का रूप अ लिखा जाता है वह प्राचीन 'ओं का रूपांतर है (देखों, लिपिपत्र १८, २१ और ३५ में दिया हुआ 'ओं'), परंतु उज्जैन के लेख के अंत की पूरी वर्णमाला (लिपिपत्र २५) में 'ओ' का रूप वैसा ही दिया है जिससे अनुमान होता है कि ई. स. की ११ वीं शताब्दी के उत्तराई में नागरी के लेखक 'ओ' के स्थान में 'औ' के प्राचीन रूप का व्यवहार करने और 'ओ' के लिये नया चिक्र लिखने लग गये थे. 'भ' का वर्तमान नागरी रूप किसी प्राचीन रूप से नहीं बना, नवीन किएतत है.

शारदा (कश्मीरी) लिपि की उत्पत्तिः

शारदा लिपि नागरी की बहिन होने से उसके उत्पत्तिकम में दिये हुए प्रत्येक अन्तर के रूपों में से कुछ ठीक वे ही हैं जो नागरी की उत्पत्ति में दिये हैं. इसलिये उन रूपों का वर्णन

[ै] नागरी में इस प्रकार के 'ई' की करूपना का कुछ कुछ पता ई. स. की ६ ठी शताब्दी से सगता है. 'उप्णीषविजय-धारणी' के अंत की वर्धमाला में 'इ' पर बिंदी (सिपिपत्र १६) और राजा भोज के 'क्र्मेशतक' में रेफ सा विज्ञ मिलता है (सिपिपत्र १४).

न कर बाकी का ही किया जायगा

अ—चौ तीसरे से बना (बाई ग्रोर का अधिवृत्त सा ग्रंश मृत श्रज्ञर से मिल जाने से) इ— दृ. १८; ती. २४ चौ तीसरे से बना (ऊपर की दोनों बिंदियों को चलती कलम से बिखन मे); पां ३१ (अथवेद).

ई— प. १० ('ई' से मिलता हुआ); दू १६ (आसीरगढ़ की मुद्रा); ती. ३० (बैजनाथ की प्रशस्ति)

उ नागरी के समान

ए ती. २८ : ची ३१ (अथर्वेंबंद).

श्रो प. १; द, ६; ती. दमरे का रूपांतर; ची. १७ (देखो, 'श्री' में); पां. चीथे का नीचे का श्रश ऊपर की श्रोर श्रधिक वह जाने से बना.

क-पां. २६. स्व-चौ. २८. ग-नागरी के समान.

घ-ती. दूसरे से बना. इ-द, पहिले से बना. च-ती. ची. २६

छ-दू. ३. ज-े ती. २८; ची. २६. भ—ची. तीसरे से बना; पां. ३१ (शाकुंत्त).

ज-ती दूसरे से बनाः ची तीसरे को चल्ती कलम से लिखने से नीचे गांठ बन गई.

ट- ती. २१ (दुर्गगण का लेख). ठ मूल रूप में बना रहा.

इ- जैन शैली की नागरी के 'डं के समान.

ढ-दू. १६ (उर्धापविजयधारणी); ती. ३० (संामवर्मन् का दानपत्र).

ण-चौ. २६. त—द् ती. =, चौ २=. थ −चौ. ३१. द पां. १=

ध—द् ती. १६ न—नागरी के समान (प्रारंभ की ग्रंथि को छोड़ कर).

प-नागरी के समान फ दू ३१ (शाकुंतल). ै ब-नागरी के समान

भ—चौ. १८. म—नागरी के समान (सिररहित).

य, र, ल, व-चारों नागरी के समान. श- चौ तीसरे से बना

प-नागरी के समान. स-ची. तीमरे से बना. ह-ती. दूसरे से बना.

वर्तमान शारदा लिपि के अत्तर अपने प्राचीन रूपों से नागरी की अपेका अधिक मिलते हुए हैं और उनमें पूरे स्वर वर्ण उनके प्राचीन चिक्रों से ही बने हैं.

लिपिपत्र =३ यां.

इस लिपिपत्र में बंगला और कनड़ी लिपियों की उत्पत्ति बतलाई गई है.

बंगला लिपि की उत्पत्ति.

बंगला लिपि प्राचीन नागरी की पुत्री है इस लिये उसकी उत्पक्ति में दिये हुए प्रत्येक श्रचर के भिन्न भिन्न रूपों में से कितने एक नागरी के उक्त रूपों से मिलते हैं अत एव उनको छोड़ कर बाकी का ही विवेचन किया जायगा श्रीर जो श्रचर नागरी के समान हैं वा जिनके बर्तमान रूप के पूर्व के सब रूप नागरी की उत्पक्ति में बतलाये हुए रूपों के सहश हैं उनको भी नागरी के समान कहेंगे.

अ—दिच्छि। शैली की नागरी के समान (मध्य की आड़ी लकीर तिरछी).

इ--पां. जैन शैली से. उ-नागरी के समान.

ए-चौ. ३२ (देवपारा का लेख). भो-चौ. १८.

क-पां. चौथे से बना

ख—ती. २१ (दुर्गगण का लेख); ची. राष्ट्रकूट गोविंद (तीसरे) के दानपत्र से ; पां. ३२ (देवपारा का लेख).

ग—नी. ६; चौ. ३२. ध— नागरी के समान. ङ—नी. १६ (उष्णीपविजय-धारणी); चौ. ३५ (हम्माकोल का लेग्व).

च ती. ३४. छ -ती. १६ (उष्णीषविजयधारणी). ज-नागरी के समान.

क ती १६ (उच्णीषविजयधारणी): चौ. तीसरे का रूपांतर; पां ३४ (वस्तभेंद्र का दानपत्र).

ज-ती. ३५ (इम्बाकोल का लेख). ट-ती. २६ (जोधपुर का लेख).

ठ- द १६ (उज्जैंन का लेख). ड- नागरी के समान.

ढ- नागरी के समान. ण-पां. कन्हेरी के लेख से; छु.३४ (बल्लभेंद्र का दानपत्र).

त-चौ. ३३ (तर्पेडिची का दानपत्र); पां. ३४ (हस्तलिखित पुस्तकें).

थ-चौ. ३२. द-चौ. ३२. ध- नागरी के समान

न- नागरी के समान. प- चौ. तीसरे से बना फ- नागरी के समान.

च-- नागरी के समान. भ- ती. १८, चौ. २३ (जोधपुर के लेख के भू' में).

म-नागरी के समान य नागरी के ममान

र - ती. ३२ (देवपारा का लेख); चौ. ३४ (बल्लमेंद्र का दानपत्र). ल नागरी के समान.

व-नागरी के समान श-ची. २५ (देवल का लेख); पां. ३२ (देवपारा का लेख).

ष-नागरी के समान स-चौ. ३२ (देवपारा का लेख) ह-नागरी के समान,

वर्तमान बंगला लिपि के स्वर मूल स्वरों से बने हैं; केवल 'ई' नागरी की नांई 'इं से बना है

कनड़ी लिपि की उत्पक्तिः

श्र-दू.४४; ती. ४७; ची. ४६; पां. ५० (चेत्रीलु का लेख).

इ - दू. ४० (कर्कराज का दानपत्र); ती. ४५ (पुलुकेशिन का दानपत्र); वी. ४५. (चंड-लूर का दानपत्र).

ई--प. ३६ (भंद्सौर का लेख); दू, पहिले से बना : ती. ४७; चौ. ५० (अनंकींडा का लेख). ए—द्. ६ (वासिछीपुत्र के लेख); ती. १५; चौ. ४५ (चेंडलूर का दानपत्र); पां. ४८ (राजा अम्म का दानपत्र).

ब्रो-दृ. ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ५०.

क- दृ. ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती, ४४ (देविगिरि का दानपत्र); ची. ४७; पां. ५० (चेतोल का लेख).

म्ब-इ. ६ (वासिष्ठीपुत के लेख); ती. १३ ; चै। ४७

ग-दृ ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ४३ (उमबुपल्लि का दानपत्र).

ध - द ६ (वामिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ४४ (देविगिरि का दानपत्र); चौ, ४५ (चेंडलूर का दानपत्र); पां ५० (अनंकींडा का लेख).

इ- द्. ४४ (काकुस्थवर्मन के दानपत्र के 'इहां' में); ती. दूसरे से बना.

ष द. ६ (वासिष्टीपुत्र के लेख), ती. ४६; ची. ४८; पां. ५० (चेत्रोलू का लेख).

इ-दूद्द्रती. ४०; चौ. ५० (चेब्रोल्का लेख).

ज- दू, ४३; ती. ४७; चौ. ४८ (राजा भीम का दानपन्त्र).

म दृ. ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख) : ती. दूसरे से बना ; चौ. तीसरे से बना ; पां. ४०.

ब-द. ७; ती. ४४ ('ज्ञा'में); चौ. ४८ ('ज्ञा में).

ट-द. ४५ (बादामी का लेख): ती. इसरे से बना; चौ. ४८; पां. ५१ (दोनेपुंडी का दानपत्र).

ठ-दृ. ५१ इ-प. २ (बालसी , दृ. ७; ती ४४ (मृगेशवर्मन का दानपत्र): ची ५०

ह--द ती ४७: चौ. ५०.

ण—दू. १२; ती. ४५ : चौ. ४⊏; पां. ४६. थ— दू. ४४ (काकुस्थवर्मन का दानपत्र); ती. ४७. न- इ. ६: नी. ४७: ची. ४८.

द-प. २ (जौगड़); दू. ७; ती ४३ (पिकिर के दानपत्र); चौ ४८; पां. ५०.

ध-दू. ६ (गौतमीपुत्र शानकर्णों के लेख): नी १३ : ची, ४६: पां. ५०

न-द ४३ (उरवुपल्लि का दानपत्र): ती. ४५ (चंडलूर का दानपत्र): चौ. ५०.

प-दू ह (वासिष्टीपुत्र के लेख); ती ४५: चौ ५०. पां ५१ (राजा गाणदेव का दानपत्र).

फ-द. द: ती. ४३: चौ ४७: पां. ५०.

च-द. ४३ (विष्णुगोपवर्मन का दानपन्न); ती ४३ (मिहर्वमन का दानपन्न); चौ ४७.

भ-इ. ४४ (मृगशवर्मन का दानपव); ती. ४८; चौ ४६; पां. ५०.

म-दृ. ६; ती ४४ (मुगेशवर्मन् का दानपन्न); चौ ४६; पां. ५०.

य - द. ७; ती. ४३; चौ. ४४; पां. ४८. र- द. ७; नी. ४३; चौ. ४७; पां. ४८.

ल- द. द: ती ४४ मुगेशवर्षम् का दानपत्र); चा. ४८. व- द. ६; ती. १३; चौ ४६; पां. ५०.

श प. २ (खालसी); दू. ७; ती ४४ (मृगेशवर्मन का दानपत्र); चौ ४५; पां. ५०

प प इ (घोसुंडी के 'पें में); दू. ४४; ती. ४४; चौ. ४०; पां. ५१.

स- दू. ४७; ती. ४८. ह दू. ७; ती. ४३; चौ. ५०. पां ४१.

ळ- प. ७: द ४७: ती. ५०: ची. ५१ (वनपल्ली का दानपन्न).

वर्तमान कनड़ी लिपि का 'उ' प्राचीन 'उ'से नहीं बना किंतु 'अ' के साथ 'उ की मान्ना जोड़ने से बना है. उसी 'उ से 'ऊ' बना है 'ऋ का कोई प्राचीन रूप नहीं मिलता. संभव है कि उष्णी-षविजयधारणी के अंत की वर्णमाला के ऋ' जैसे ही अज्र में विकार हो कर वह बना हो. 'ऐ और 'स्रों उनके प्राचीन रूपों से ही यने हैं. 'ऐं लिपिपत्र ३८ के 'ऐं से, और 'स्रों लिपिपत्र ४३ और ४० में मिलनेवाल 'ऋा से बना है '.

लिपिपत्र वर्ध वां

इस लिपिपन्न में ग्रंथ श्रीर नामिळ लिपियों की उत्पक्ति दी गई है.

ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति.

ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति में बहुचा प्रत्येक अन्तर के प्रारंभ के कुछ रूप वे ही हैं जो कनड़ी लिपि की उत्पत्ति में दिये गये हैं, इस लिये ऐसे रूपों को छोड़ कर बाकी के ग्पों ही का विवेचन किया जायगा.

अ—सी. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); चौ. ५४ (उद्वेंदिरम का दानपत्र); पां. ५६ ड-पां. ५३ (नंदिवर्मन का दानपत्र).

र वर्तमान तेलुगु लिपि कनड़ी से बहुत मिलती हुई है. जिन श्रवरों में विशेष अंतर है वे उ. भ्र. क, त, ए श्रीर ह हैं. इनमें से उं उसके प्राचीन रूप से बना है (विकासकम के लिये वेखां, क्रमशः लिपिपत्र ४४,४७ और ५० मे मिलने बाले उक्त अक्तर के रूप) 'क' कनकी की उत्पत्ति में दिये हुए उक्त अक्तर के पांचवें रूप की आड़ी लकीर और नीचें के कृत को चलती कलम से कुछ अंतर के साथ लिखने से बना है. त' के बाई ग्रांर के अंत में ग्रंधि और लगा दी है. 'श' ग्रीर 'ह' भी कनरी की उत्पत्ति में दिये हुए उक्त अक्षरों के उपांत्य रूपों के विकार मात्र हैं.

इ—ती. ट्रमरे से बना. उ -दृ. ती. ११ (जुन्नर); ची. तीसरे से बना, पां. ५६. ए—र्ता. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); ची. ५३ (नांदिवर्मन् का दानपन्न); पां. ५२ (परमे-श्वरवर्भन् का दानपन्न); छ ५४.

श्रो - दृ ६; ती. ४३ (देखो, सिंहवर्मन के रानपत्र का 'श्री'); चौ. ५३.

क- ती. ४४ (उद्येंदिरम् का दानपत्र); चा. ५३ (श्रीरंगम का लेख); पां. ५६ (गिरिभुपाल का दानपत्र)

ग्व-दृ ७; नी. ५३; चौ. ५४ (उद्येंदिरम् का दानपत्र).

ग-ती. ४५ (बादांमी का लेख); चौ. ५३; पां. ५३ (नंदिवर्भन् का दानपत्र).

घ--ती ५४, ं इ-- ती ५२ ('ङ्क'में); चौ ५३ ('ङ्ग'में).

च ती. ५२ (क्रम् का दानपत); चा. ५३ (नारसिंगम् का लेख); पां ५४ (पृथ्वीपति का दानपन्न)

छ- दु. ६ ती. ४५ (सर्वलोकाश्रय का दानपत्र); चौ ५३ पां चौथे से वना.

ज- ती. ४३; ची. ५२ (कांचीपुरम् का लेख). पां. चौथे से बना (चलती कलम से लिखन से); छ. ५४.

भ- ती. दूसरे से बना: चौ तीसरे से बना

ञ-ती. ४२ (कांचीपुरम् के लेख के 'ज्ञां में); चौ. ४२ (कूरम् के दानपत्र के 'ञ्जों में); पां. ४३ (तंदिवर्मन् के दानपत्र के 'ज्ञां में)

ट -द. ५४ (नंदिवर्मन् का दानपत). • ठ मूल ब्राह्मी के समान.

ड-- ती. ४३; चौ. ५४; पां. ५५ (शेविलिमेडु का लेख). ड - दू ४७; ती. ५४.

ण-ती. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); चौ. ५३ (मावलीपुरम् का लेख); पां. चौथे से बना.

त-ती. ४२: ची. ४६.

थ— दू ११ (कार्ली के लेख); ती. ५२ (कांचीपुरम का लेख); ची. ५२ (कूरम का दानपत): पांचीथे से बना

द - दू. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); ती. ५३; चौ. ५६.

घ-ती. ४३ (पिकिर का दानपत्र); चौ. ५२ (कांचीपुरम् का लेख).

न-दृ. १२ (जग्गयपेट के लेख); ती. ५२ (कूरम् का दानपत्र); चौ. ५४ (धृश्वीपित का दानपत्र); पां. ५६.

प-ती. ५४ फ-ती. ५३; चौ. ५६ (श्रीरंगम् का लेख).

च-दृ. १३; ती. १५; चौ. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); पां. ५२ (कूरम् का दानपच).

भ-दृ. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); ती. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); चौ ५२ (क्रूंरम् का दानपत्र); पा ५६ (श्रीरंगं का लेख).

म-ती. ५२ (क्रम् का दानपत्र): ची. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

य—दृ. ६ (वासिष्ठीपुत्र का लेख). र—चौ. ५५ (चिदंबरं का लेख).

ल-दू. ह: ती. ५२ (कांचीपुरम् का लेख): चा. ५२ (क्र्म का दानपत्र).

ब-ती, ४२ (कृरम् का दानपत्र), चौ ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

श-ती, ४२ (कांचीपुरम् के लेख के 'शूं में); चौ. ४३; पां. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

प- ती ं ५३ (नंदिवर्मन का दानपत्र): चौ ५५; पां ५६:

म्—दू. १२: ती. ५३ (नंदिवर्मन् का दानपन्न); चौ. ५३ (नारसिंगम् का लेख); पां. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

ह ती. ५२ (क़्रम का दानपत्र); चौ. तीसरे से बना.

ळ-द. ५२; ती ५३; चौ. ५४ (नंदिवर्मन् का दानपत्र); पां. ५५ (उद्येंदिरम् का दानपत्र).

नामिळ लिपि की उत्पत्ति

तामिळ लिपि की उत्पत्ति में वहुधा प्रत्येक अत्तर के प्रारंभ के कुछ रूप वे ही है जो ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति में दिये गये हैं; इस किये उनको छोड़ कर बाकी के रूपों ही का विवेचन किया जायगा.

श्र-ची. ६१ (तिरुवेळ्ळरे का लेख); पां. ६० (कूरम् का दानपत्र)

इ-दृ. ६ ती. १२ (जग्गयपेट के लेख); ची. ६० (कूग्म का दानपत्र: दूसरे की तीनों वक्र रेखाओं को चलनी कलम से मिला कर लिखने से).

ई-प. ६२; द. पहिले से बना

उ-ग्रंथ लिपि के समान

ए-ती. १४; चौ. ६० (कशाकुडि का दानपत्र).

ए--दू. ३ (हाथीगुंफा का लेख); ती. ४५ ('ए'के साथ 'ऐ' की माला जोड़ने से, लिपि-पत्र ३८ के 'ऐ' की नांई).

श्रो-ती. ६० (उद्येंदिरम् का दानपत); चौ. ६२ (तिस्मलै के चटान का लेख)

क-दृ. ६० (क्रम् का दामपञ्च); ती. ६१ (वेल्लोर का लेख); चौ. ६२ (जंबुकेश्वर का लेख)

ङ-दू. पहिले से बना; ती. इसरे से बना; ची. ६२ (विरूपाच का दानपत्र).

च-दृ. ६० (क्रम् का दानपत्र); ती. ६२ (विरूपाच का दानपत्र)

ज—ती. ३८ (मिंहादिख के दानाच के 'कां में); चौ. ६२ (विरूपाच का दानपत्र).

ट-दृ. ६० (उद्येंदिरम् का दानपत्र). ए- ग्रंथ लिपि के समान. त- ग्रंथ लिपि के समान

न-चौ. ६२ (विरूपात्त् का दानपत्र). प-दू. ७.

म-द्. ६; ती. ४८ (देवेंद्रवर्मन् का दानपत्र); ची तीसरे से बना

य-ग्रंथ लिपि के समान. र--चौ. ५६ (श्रीरंगम् का लेख).

ल-द. ६० (कूरम् का दानपत्र); ती ६१ (तिस्वेबळरे का लेख).

व-ग्रंथ लिपि के समान

२३ वर्तमान नागरी श्रंकां की उत्पत्ति.

(तिथिपत्र ८४ के उत्तराई का द्वितीय खंड)

जैसे वर्तमान नागरी लिपि ब्राह्मी लिपि में परिवर्तन होते होते वनी है वैसे ही वर्तमान नागरी के अंक भी प्राचीन ब्राह्मी के अंकों के परिवर्तन से यने हैं.

१—प. ७१ (नानाघाट का लेख): दू. ७१ (गुप्तों के लेख); ती. ची. ७२ (बौद्ध पुस्तक); पां ७५ (प्रतिहार भोजदेव का दूमरा लेख).

२-प ७१ (क्रशनवंशियों के लेख); दू. ७१ (गुप्तों के लेख); ती. ७२ (मि. बावर के पुस्तक).

३-प. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); दूती ७१ (गुप्तों के लेख); चौ. ७२ (मि. बावर के पुस्तक; तीनों वक्र रेग्वाच्चों के परस्पर मिल जाने से).

४-प. ७१ (श्रशोक के लेख); दृ. ७१ (नानाघाट का लेख); ती. ७१ (कुशनविशयों के बोख); चौ. ७१ (गुप्तों के लेख).

५— प. दू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); ती. द्सरे से बना (धार्ड ओर की खड़ी खकीर को चलती कलम से दाहिनी ओर बनाने से).

६- प. ७१ (अयोक के लंख); हु, ७१ (कुशनवंशियों के लेख).

७-प ७१ (कुशनवंशियों के लेख); दू. ७१ (चत्रपों के सिक्के); ती. ७१ (वलभी के राजाओं के दानपत्र)

द—प. दू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); ती. ७१ (चत्रपों के सिके); चौ. ७१ (कुशन-वंशियों के लेख); पां. ७१ (गुप्तों के लेख)

६—प. ७१ (नरनाघाट का लेख); दू. ७१ (क्रुशनवंशियों के लेख); ती. ७१ (आंध्रों के नासिक के लेख); चौ. ७५ (राष्ट्रक्रूट दंनिवर्मन् का दानपत्र); पां. चौथे के ऊपर की ग्रंथि को उत्तरा लिखने में: छ. ७६ (कलचुरि कर्ण का लेख); सा. ७६ (चौनुक्य त्रिलोचनपांल का दानपत्र); आ. ७६ (अजमेर का लेख).

६ वे अंक के छुठे, सातवें और आठवें रूपों में विशेष अंतर नहीं है

२४-- लेखनसामग्री.

ताङ्ग्ञ.

ताडपत्र नाड़ (ताल, ताली) नामक वृत्त की दो भिन्न जातियों के पन्ने हैं. ताड़ के वृत्त हिल्ला में तथा समुद्रतर के प्रदेशों में विशेष रूप से और राजपूताना, पंजाब आदि में कम होते हैं. दिकाउ होने तथा थोड़े मूंल्य में अहुत मिल आने के कारण प्रारंभिक काल से ही ताड़ के पन्ने पुस्तक आदि लिला के के काम में आते थे. ताड़ के पन्ने बहुत बड़े बड़े होते हैं; उन्हें संधियों में से कार कर, अधिक लंबी परंतु चौड़ाई में एक से चार इंच तक की ही, पिट्टियां निकाली जाती हैं जिनमें से जितनी लंबाई का पत्रा बनाना हो उतना कार लेते हैं. पुस्तक लिखने के लिये जो ताड़पत्र काम में आते थे उनको पिहले सुम्बा देते थे, किर उनको पानी में उबालते या भिगो रखते थे. पिछे उनको किर सुखा कर शंख, कौड़े या चिकने पत्थर आदि से घोटते थे. मामूली कामों के लिये जो पत्रे पिहले काम में लाये जाते थे या अब लाये जाते हैं वे इस तरह तथ्यार नहीं किये जाते. कश्मीर और पंजाब के कुछ अंश को छोड़ कर बहुधा सारे भारतवर्ष में ताड़पत्र का बहुत मचार था. पश्चिमी और उत्तरी भारतवाले उनपर स्थाही से लिखते थे परंतु दिल्लावाले

[े] बंखों की जातक कथाओं में 'पराण' (पफ, पत्ता, पक्षा) का उल्लेख कई जगह मिलता है (देखों, ऊपर पृ. ४, टिप्पण २, ३, ४) जो ताइपत्र का ही सूचक होना चाहिये. हुपल्संग के जीवनचरित से, जो उसीके शिष्य ह्यूली का बनाया हुआ है, पाया जाता है कि युद्ध के निर्वाण के वर्ष में बोदों का जो पहिला संघ एकत्र, हुआ (देखों, ऊपर पृ. ४, टिप्पण ६) उसमें बोदों का 'त्रिपिटक' ताइपत्रों पर प्रथम लिखा गया था (बील अनुवादित हुपल्संग का जीवनचरित, पृ. १९६ ९७) एया कह सकते हैं कि माग्नवर्ष में लिखने के लिये सबसे पहिले ताइपत्र ही काम में आया हो और प्रारंभ में उसपर दिल्ली शैली से लोड़े की नीखे गोल मुंह की शलाका से अवर कुचरना ही प्रतीत होता है क्योंकि 'लिख' धातु का मूल अर्थ कुचरना रगड़ना या गेखा करना ही है. स्याही से लिखने के लिये 'लिए' धातु (लिपना, रंग पोतना) अधिक उपशुक्त है, अत पब संभव है कि ताइपत्रों पर स्याही से लिखने की उत्तरी प्रथा पीछे की हो.

मंस्कृत साहित्य के कई शब्द श्रौर मुहाबरे सबसे प्राचीन पुस्तकों का ताइपत्र पर ही होना सुचित करते हैं, जैसे कि एक विषय का पुस्तक 'प्रंथ' या 'सूत्र' कहलाता था जो ताइपत्रों के एक गांठ या एक डोरी से बंधे हुए होने का स्मरण दिशाता है. बृह्म के पत्रों के संबंध से ही पुस्तक के विषयों का विभाग स्कंध, कांड, शाखा, बृह्मी आदि शब्दों से किया गया है. पत्र (पत्र) श्रौर पर्ण (पत्रा) शृष्ट् भी बृह्मों के पत्रों के ही स्मारक हैं.

तीखे गोल मुख की शलाका को उनपर दबा कर अचर कुरेदने थे. फिर पत्रों पर कजात फिरा देने से अचर काले बन जाते थे. कम लंबाई के पत्रों के मध्य में एक, और अधिक लंबाई वालों के मध्य से कुछ अंतर पर दाहिनी और बाई ओर एक एक, छिड़ किया जाता था. पुस्तकों के नीचे और जपर उसी अंदाज़ के सूराखवाली लकड़ी की पाटियां रहनी थीं. हन सूराखों में डोरी डाली जाने से एक माप की एक या अधिक पुस्तकें एकत्र यंध अकती थीं. पढ़ने के समय डोरी की हीला करने से प्रत्येक पत्रा दोनों ओर से आसानी के साथ उलटाया तथा पढ़ा जा सकता था. सुंदर सस्ते कागजों के प्रचार के साथ ताइपत्रों का प्रचार कम होता गया और अब तो बंगाल में कोई कोई 'दुर्गा-पाठ लिखने में ही उन्हें काम में लेते हैं भारत के सब से दिख्णी और दिख्णपूर्वी हिस्सों की आरंभिक पाठशालाओं में विद्यार्थियों के लिखने में या रामेश्वर, जगदीश आदि के भंदिरों में जमा कराये हुए रुपयों की रसीदें देने आदि में ताइपत्र अब भी काम में आते हैं. दिख्ण की अधिक उष्ण हवा में ताइपत्र के पुस्तक उतने अधिक समय तक रह नहीं सकते जितने कि नेपाल आदि शीत देशों में रह सकते हैं.

अब तक मिले हुए स्याही से लिखे ताइपन्न के पुस्तकों में सब से पुराना एक नाटक का कुछ न्नृदित ग्रंश है जो है. स. की दूसरी शताब्दी के जास पास का है. मि मॅकार्टने के काशगर से भेजे हुए ताइपन्नों के दुकड़े है. स. की चौथी शताब्दी के हैं. जापान के होरियूज़ि के मठ में रक्ले हुए प्रज्ञापारिमताहृद्यसूत्र तथा 'उष्णीषित्रग्रधारणी' नामक बौद्ध पुस्तक', जो मध्य भारत से वहां पहुंचे थे, है. स. की ६ठी शताब्दी के ज्ञास पास के लिखे हुए हैं. नेपाल के ताइपन्न के पुस्तकसंग्रह में है. स. की ७वीं शताब्दी का लिखा हुआ 'सकंदपुराण', कैंब्रिज के संग्रह में हर्ष संवत् २५२ (ई. स. ८५६) का लिखा हुआ 'परमेश्वरतंत्र' और नेपाल के संग्रह में नेवार सं. २० (ई. स. ६०६-७) का लिखा हुआ 'परमेश्वरतंत्र' और नेपाल के संग्रह में नेवार सं. २० (ई. स. ६०६-७) का लिखा हुआ 'लंकावतार नामक पुस्तक है. ई. स. की ११ वीं शताब्दी ग्रीर उमके पीछे के तो श्रनेक ताइपत्र के पुस्तक गुजरात, राजपुताना, नेपाल आदि के एवं यूरोप के कई पुस्तक मंग्रहों में रक्खे हुए हैं. दिल्ली शैली के अर्थात् लोहे की तिच्ल अग्रभागवाली शलाका से दवा कर बनाये हुए अन्तरवाले पुस्तक ई स की १५ वीं शताब्दी से पहिले के अब तक नहीं मिले जिसका कारण दिल्ला की उष्ण हवा से उनका शीध नष्ट होना ही है.

भूर्जपत्र (भोजपत्र).

भूजीपत्न (भोजपत्र)—'भूजी' नामक वृत्त की, जो हिमालय प्रदेश में बहुतायत से होता है, भीतरी छाल है. सुलजता तथा नाममात्र के मूल्य से बहुत मिलने के कारण प्राचीन काल में बहु पुस्तक, पत्र आदि के लिखने के काम में बहुत आता था. अल्वेक्नी लिखता है कि 'मध्य और उत्तरी भारत के लोग 'तूज़ं (भूजी) वृत्त की छाल पर लिखते हैं. उसको 'भूजी' कहते हैं. वे उसके प्रायः एक गज लंबे और एक बालिरत चौड़े पत्रे लेते हैं और उनको भिन्न भिन्न प्रकार से तथ्यार करते हैं. उनको मजबूत और चिकना बनाने के लिये वे उनपर तेल लगाते हैं और [घोट कर] चिकना करते हैं, फिर उनपर लिखते हैं!' भूजीपत्र लंबे चौड़े निक्त आते हैं जिनको काट कर लेखक अपनी इच्छानुसार भिन्न भिन्न लंबाई चौड़ाई के पत्रे जनाने और

[ा] वेखो, ऊपर पृ. २, टिप्पण २. ९ ज प. संर. बंगा : जि. ६६, पृ. २१८ : प्लेट ७, संब्या १, दुकड़े ६ (a से i तुका)

[🧚] पॅ. ऑ. (आर्यन् सीरीज); प्लेट १-४.

ह ; कॅ पा; अंग्रेजी भूमिका, पृ. ४२, और अंत का प्लेट.

इः कॅः पाः श्रंप्रेजी स्मिकाः प्र ४२.

^{4.} B: 4. UI; 9. 280.

७ सा; ग्र. इं; जि. १, पू. १७१.

उनपर स्याही से लिखते थे. ताड़पत्रों का श्रमुकरण कर भूजेपत्र की पुस्तकों के प्रत्येक पत्रे का मध्य का हिस्सा खाली होड़ा जा कर उसमें हेद किया जाता था. पुस्तक के ऊपर श्रीर नीचे रक्खी जाने वाली लकड़ी की पाटिशों में भी उसी श्रंदाज़ से हेद रहता था. इस प्रकार सब पत्रों के बेदों में होरी पोई जाकर पाटिशों पर लपेट ली जाती थी. मुगलों के समय से करमीरवाले भूजेपत्र के पुस्तकों पर वर्तमान किताबों की नांई चमड़े की जिल्दें भी बांधने लगे सस्ते श्रीर श्रव को पुस्तकों पर वर्तमान किताबों की नांई चमड़े की जिल्दें भी बांधने लगे सस्ते श्रीर श्रव तो केवल के प्रचार के साथ भूजेपत्र पर पुस्तकें लिखने की प्रधा कम होती गई श्रीर श्रव तो केवल हिंदुश्रों में तावीज़ों के लिये यंत्र लिखने के काम में उसका प्रचार रहा है जिससे हरेक बड़े शहर में पन्सारियों ग्रादि की दुकानों पर वह मिल श्राता है.

भूजिपत्र पर लिखी हुई पुस्तकें विशेष कर कश्मीर में मिलती हैं और कुछ उड़ीमा आदि में. हिंदुस्तान में पूना आदि के तथा पूरोप के कई माचीन इस्तलिखित पुस्तकमंग्रहों में भूजपत्र पर लिखी हुई पुस्तकें मुर्राचित हैं जो बहुधा कश्मीर से ही ली गई हैं. भूजिपत्र पर लिखी हुई सब से पुरानी पुस्तक, जो अब तक मिली है, खोतान से मिला हुआ खरोष्टी लिपि के 'धंमपद (पाकृत) का कुछ अंश है. वह ई स. की दुसरी या तीसरी शताब्दी का लिखा हुआ होना चाहिये 'संयुक्ता-गमस्त्र' (संस्कृत) ई स. की चौथी शताब्दी का लिखा हुआ मिला है मि. बाबर के पुस्तक ई स. की हुटी शताब्दी के आस पास के और बख्शाली का अंकगणित ई. स. की म बीं शताब्दी के आस पास के और बख्शाली का अंकगणित ई. स. की म बीं शताब्दी के आस पास का लिखा हुआ प्रतीत होता है. ये पुस्तक स्तूपों के भीतर रहने या पत्थरों के बीच गड़े रहने से ही इनने दीर्घकाल तक बचने पाय हैं परंतु खुले रहमेवाले भूजेपत्र के पुस्तक ई. स. की १५ वीं शताब्दी के पूर्व के नहीं मिलते जिसका कारण यही है कि भूजेपत्र, ताड़पत्र या कागज़ जितना दिकाउ नहीं होता.

कागज़.

यह माना जाता है कि पहिले पहिल चीनवालों ने है. स. १०५९ में कागज बनाया, परंतु उससे ४३२ वर्ष पूर्व अर्थात् है. स. पूर्व २२७ में, निक्रार्कस, जो सिकंदर बादशाह के साथ हिंदुस्तान में आया था, अपने व्यक्तिगत अनुभव से लिखता है कि 'हिंदुस्तान के लोग रुई को क्रूट कर लिखने के लिये कागज बनाते हैं". इससे स्पष्ट है कि है स. पूर्व की चौथी शताब्दी में भी यहांवाले रुई या चीथड़ों से कागज बनाते थे, परंतु हाथ से बने हुए कागज ससते और सुलभ नहीं हो सकते. यहां पर ताइपत्र और भूजपत्र (भोजपत्र) की यहुतायत होने और नाममात्र के मूल्य से उनके यहुत मिल जाने से कागजों का प्रचार कम ही होना संभव है. यूरोप के बने हुए ससते और संदर कागजों के प्रचार के पहिले भी इस देश में चीथड़ों से कागज बनाने के कई कारग्वाने थे और अब भी हैं परंतु यहां के बने कागज चिकने न होने से पुस्तक लिखने की पक्षी स्पाही उनमें और पार फैल जाती थी. इस लिये उनपर गेहूं या चावल के आटे की पत्रली लेई लगा कर उनको सुखा देते थे जिससे वे करड़े पड़ जाते थे. फिर शंख आदि से घोटने से वे चिकने और कोमल हो जाते

क देखी. ऊपर पृष्ट र, टिप्पण र-

य॰ बाः ए इं: पु. २०६

[्]र इस विषय में मॅक्समूलर लिखता है कि निष्ठार्कस भारतवासियों का रूई से कागज़ बनाने की कला का जानना प्रकट करना है (देखी, उपर फु. ३, टि. ७), श्रीर बुलर निश्चार्कम के कथन का श्राश्य श्रव्यति तरह क्ट कर तथ्यार किये हुए रूई के कपड़ों के 'पट' से होना मानता है। यू: इं. पे; पु. ६०) जो भ्रमपूरित है क्यों कि 'पट' श्रय तक बनते हैं श्रीर वे सर्वेश कृट कर नहीं बनाये जाते (उनका विवेचन श्रांग किया जायगा) निश्चाकी का श्रीभाग कागज़ों से ही है.

थे तभी उनपर पुस्तक लिखे जाते थे. जैन लेखकों ने कागज़ की पुस्तकें लिखने में ताइपन्न पर लिखी हुई पुस्तकों का अनुकरण किया है, वयों कि उनकी लिखी हुई पुरानी पुस्तकों में ताइपत्नों की पुस्तकों की नाई प्रत्येक पत्ने का मध्य का हिस्सा, जहां डोरी डाली जाती थी, बहुधा खाली छोड़ा हुआ मिलता है जिसमें कहीं हिंगलू का बृत्त और चतुर्मुख वापी आदि के रंगीन या खाली चित्र मिलते हैं. इतना ही नहीं, ई. स. की १४ वीं शतान्दी की लिखी हुई पुस्तकों में प्रत्येक पत्ने और ऊपर नीचे की पाटियों तक में छेद किये हुए भी देखने में आये हैं यदाप उन छेदों की कोई आवश्यकता न थी.

भारतवर्ष के जलवायु में वागज बहुत श्रधिक काल तक नहीं रह सकता. कागज पर लिखी हुई पुरतकों में, जो श्रव तक इस देश में मिली हैं, सब से पुरानी ई. स. १२२३-२४ की बतलाई जाती हैं, परंतु मध्य एशिया में यारकंद नगर से ६० मील दिल्ल 'कुगिश्चर स्थान से जमीन में गड़े हुए भारतीय गुप्त लिपि के ४ पुरतक मि. वेबर को मिले जो ई. स. की पांचवीं शताब्दी के श्रास पास के होने चाहियें. इसी तरह मध्य एशिश्चा के काशगर श्रादि से जो जो पुराने संस्कृत पुस्तक मिले हैं वे भी उतने ही पुराने प्रतीत होते हैं.

रूई का°कपड़ा.

सई का कपड़ा जिसको 'पट' कहते हैं प्राचीन काल से लिखने के काम में कुछ कुछ झाता था और अब तक भी झाता है. उसे भी कागजों की तरह पहिले झाटे की पतली लेई लगा कर सुखाते हैं, फिर शंख झादि से घोट कर चिकना बनाते हैं तब वह लिखने के काम में झाता है. जैनों के मंदिरों की प्रतिष्ठा के समय अथवा उत्सवों पर रंगीन चावल झादि अन्नों से जो भिन्न भिन्न मंडल बनाये जाते हैं उनके पटों पर बने हुए रंगीन नकशों को संग्रह जैन मंदिरों या उपासरों में पुस्तकों के साथ जगह जगह मिलता है ब्राह्मणों के यहां 'सर्वतोभद्र,' 'लिंगतोभद्र' आदि

श्र अजमेर के सेठ कल्याणमल ढहु। के यहां हस्तलिखित आचीन जैन एवं अन्य पुस्तकों का वड़ा संग्रह है. उसमें ज्योतियसंवंधी पुस्तकों तथा विषयों के संग्रह का २६२ पत्रों का एक पुस्तक है जिसके पत्रांक प्राचीन श्रांर नवीन शिली दोनों तरह से दिये हुए हैं. उसके प्रारंग में दो पत्रों में उक्त संग्रह की पत्रांकसहित विषयसची भी लगी हुई है जो कि. सं. १४२६ (ई. स. १३८२) में उक्त संग्रह के लखक श्रीलोकहिताचार्य ने ही तय्यार की थी. उक्त पुस्तक के प्रत्येक पत्रे के मध्य के खाली छोड़े हुए हिरसे में वन हुए हिगलू के वृत्त में सुराख बना हुआ है और ऊपर नीचे की पाटियों में भी वहीं के २३४ पत्रों के एक दूसरे पुस्तक में, जिसमें भिन्न भिन्न प्रतकों का संग्रह है और जो १४ वीं शताब्दी के आस पास का लिखा हुआ प्रतित होता है (संवत् नहीं दिया), इसी तरह सुराख बने हुए हैं.

रे गुजरात, काटिश्रावाङ, कच्छ, सिध श्रीर खानदेश के खानगी पुरतकसंग्रहों की स्वियां, बूलर संगृहीत, भाग १, पू. २३८; पुस्तकसख्या १४७.

रु देखो, ऊपर पू. २, दि. ४

ह. ज. प. सो. बंगा; जि. ६६, पृ. २१३-२६० इन पुरतकों में से जो मध्य पशिश्रा की ग्रुप्तकाल की लिपि में हैं वे तो मध्य पशिश्रा के ही लिखे हुए हैं, परंतु कितने पक जो भारतीय ग्रुप्त लिपि के हैं (ग्रेट ७, संख्या ३ के a, b, c, e, f दुकड़े; संख्या ४-८, ११. ग्रेट १३, १४, १६) उनका भारतवर्ष से ही वहां पहुंचना संभव है जैसे कि होग्रेज़ी के मट के ताइपत्र के और भि० बावर के भोजपत्र के पुस्तक यहीं से गये हुए हैं. बूलर श्रादि कितने एक यूरोपिश्रन विद्वानों ने यूरोप की नांई भारतवर्ष में भी कागज़ों का प्रचार मुसल्मानों ने किया पेसा श्रुमान कर मध्य पशिश्रा से मिले हुए भारतीय ग्रुप्त लिपि के पुस्तकों में से एक का भी यहां से वहां पहुंचना संदेहरहित नहीं माना परंतु थोड़े समय पूर्व डॉ० सर् श्रारल स्टाइन को चीनी तुर्करतान से चीथड़ों के बने हुए ई. स. की दूसरी शताब्दी के जो कागज़ मिले उनके श्राघार पर डा० बार्नेट ने लिखा है कि 'यह संभव है कि मुग्रलों (१ मुसल्मानों) के श्राने से बहुत पहिले हिंदुस्तान में कागज़ का प्रचार होगा परंतु उसका उपयोग कम होता था (बा; एँ. ई; पृ. २२६-२०).

u. आजमरे के वीसपंथी आस्ताय के बड़े धड़े के दिगंबर जैन मंदिर में २० से अधिक पट रक्खे हुए हैं, जिनपर ढाई श्रीप, तीन स्रोक, तेरा द्वीप, जंबू द्वीप आदि के विषरणसहित रंगीन चित्र हैं. उनमें से कितने एक पुराने और कुछ नये हैं

मंडलों के पर पर बने हुए रंगीन नक्ये तथा 'मातृकाख्यापन', 'ग्रहस्थापन' के सादे नक्ये मिलते हैं जिनके प्रत्येक कोष्ठ में स्थापित किये जानेवाले देवता आदि का नाम स्थाही से यथास्थान जिला रहता है. राजपूताने में 'भडली' या 'ग्रुरडे' लोग कपड़े के लंबे लंबे खरड़ों पर लिखे हुए पंचांग रखते हैं जिनमें देवताओं, अवतारों आदि के रंगीन चित्र भी होते हैं. वे गांवों और खेनों में फिर कर वहां के लोगों को पंचांग सुना कर और उनके साथ के रंगीन चित्रों का हाल कह कर अपनी जीविका चलाते हैं. दिख्य में माईसोर आदि की तरफ के ब्यापारी लोग कपड़े पर इमली की गुठली की लई लगा कर पीछे उसको काला करते हैं और उससे अपने हिसाब की 'वही' बनाते हैं जिसको 'कडितम्' कहते हैं और उसपर खाड़िया से लिखते हैं. ऐसे दो तीन सा वर्ष तक के पुराने सेंकड़ों कड़िते श्रुगेरी के मठ में मिले हैं' जिनमें मठ के हिसाब, शिंलालेलों और ताझ-पत्नों आदि की नक्लें, तथा गुरुपरंपरा आदि बानें लिखी हुई हैं. पाटण (अपहिलवाड़ा) के एक जैन पुरतकभंडार में श्रीममद्धिरिचित 'धमीविधि' नामक पुरतक, उदयसिंह की टीका सिहत, १३ इंच लंबे और ५ इंच चीड़ कपड़े के ६३ पत्नों पर लिखा हुआ विद्यमान है'. कपड़े के पत्ने बना कर उनपर पुरतक लिखे जाने का केवल यही एक उदाहरण मिला है.

लकड़ी का पाटा और पाटी.

भारतवर्ष में पत्थर की स्लेटों के प्रचार के पहिले प्राचीन काल से ही विद्यार्थी लोग पाटों पर लिखना सीखते थे. ये पाटे लकड़ी के होते थे और चारों कोनों पर चार पाये उसी लकड़ी में में निकाले हुए होते थे. पाटों पर मुलतानी मिटी या खड़िया पोत कर सुला देते थे. किर उनपर ईंटों की सुरखी बिछा कर तीले गील मुल की लकड़ी की कलम से, जिसको राजपूनाने में 'बरतना' या 'बरथा' (वर्षक) कहते हैं, जिखते थे. अब पाटों के स्थान में स्लेटों का प्रचार हो गया है तो भी कितने ही ग्रामीण पाठशालाओं के विद्यार्थी अब तक पाटों पर ही 'पहाड़े', 'हिसाब' आदि लिखते हैं. ज्योतिषी लोग अब तक बहुधा जनमपत्र और वर्षक आदि का गणित पाटों पर करने के बाद कागजों पर उतारते हैं. बचों की जनमकुंडलियां तथा विवाह के समय लग्नकुंडलियां प्रथम पाटे पर गुलाल बिछा कर उसपर ही बनाई जाती हैं. किर वे कागज़ पर लिखी जाकर यजमानों को दी जाती हैं.

लकड़ी की बनी हुई पतली पाटी (फलक) पर भी पाचीन काल में विद्यार्थी लिखते थे. बोहों की जातक कथाओं में विद्यार्थियों के फड़क का उल्लेख मिलता है . अब भी उसपर मुलतानी मिट्टी या खड़िआ पोतने बाद स्वाही से लिखते हैं. अब तक राजपूनाना आदि के बहुत से दुकानदार बिकी या रोकड़ का हिसाब पहिले ऐसी पाटियों पर लिख लेते हैं, फिर अवकाश के समय उसे बहियों में दर्ज करते हैं. विद्यार्थियों को सुंदर अद्यर लिखना सिखलाने के लिये ऐसी पाटियों को बहुया एक तरफ़ लाल और दूसरी ओर काली रंगवाते हैं. फिर सुंदर अद्यर लिखनेवाले से उन-पर हरताल से वर्षमाला, बारखडी (द्वादशाद्यरी) आदि लिखवा कर उनपर रोग्नन फिरा देते हैं

सब से छोटा १ फुट रर्ई इंच लंबा और उतना ही चौड़ा, और सबसे बड़ा १४% फुट लंबा और ४ फुट र्फ्ट क्रें इंच चौड़ा है. कितने ही अन्य स्थानों में भी ऐसे क्रनेक पट देखने में आये हैं.

माइसोर राज्य की ब्राकिबालोंजिकल् सर्वे की रिपोट, इ. स. १६१६, पृ. १८.

[😘] पी. पीटर्सन की बंबई इहाते के संस्कृत पुस्तकों की खोज की पांचवीं रिपोर्ट, पृ. ११३.

इस प्रकार गणित करने की चाल को ज्योतिष शास्त्र के प्रंथों में 'धृलीकमें' कहा है.

[&]quot; देखी, उरपर पू. ३, और नसी प्रश्न का दिव्यण २.

जिससे उनपर के हरताल के अच्चर पके हो जाते हैं. किर विद्यार्थी लोग खिंडबा को पानी में घोल कर नड (बरू) की कलम से उनपर लिखने का अन्यास करते हैं जिसको 'पाटो घोडना' कहते हैं. इस तरह कुछ समय तक उनपर लिखने से विद्यार्थियों के अच्चर सुंदर बनने लग जाते हैं.

प्राचीन पुस्तकों की नक्त करनेवाले अर्थात् पुस्तकलेखक तकड़ी की सादी या रंगीन पार्टी पर, ऊपर से करीव ४ इंच छोड़ कर, डोरी लपेटते हैं और उसमें चार पांच इंच तंथी पतती तकड़ी तगा देते हैं, जिससे मूल प्रति का पन्ना दवा रहता है. उस पार्टी को घुटनों पर रख जमीन पर बैठ कर पुस्तकों की नक्त करते हैं.

रेशमी कपडा

रेशमी कपड़ा भी सूनी कपड़े की नांई प्राचीन काल में लिखने के काम में लाया जाता था परंतु उसके बहुत मंहंगे होने के कारण उसका उपयोग बहुत कम ही होना होगा. अल्बेरुनी लिखता है कि 'मैंने यह सुना कि रेशम पर लिखी हुई काबुल के शाहियावंशी हिंदू राजाओं की वंशावली नगरकोट के किले में विद्यमान है. मैं उसे देखने को बहुत उत्सुक था परंतु कई कारणों से बहु न बन, सका'. डॉ. बूलर ने जेसलमेर के 'बृहतः ज्ञानकोष' नामक जैन पुस्तकमंडार में रेशम की एक पट्टी पर स्थाही से लिखी हुई जैन सुलों की सुची देखी थी '

चमड़ा.

यूरोप तथा अरब आदि एशिआ के देशों में प्राचीन काल में केलनसामग्री की सुलमता न होने से वहां क लोग जानवरों के चमड़ों को साफ कर उनपर भी लिखते थे परंतु भारतवर्ष में ताड़यत, भोजपत्र आदि प्राकृतिक लेग्नसामग्री की प्रचुरता तथा सुलभता एवं जैनों में चर्ममात्र, तथा वैदिक काल के पीछे के बाह्यणों के सगचमें के अतिरिक्ष और चमड़ा, अपवित्र माना जाने के कारण लिखने में उसका उपयोग शायद ही होता हो. तो भी कुछ उदाहरण ऐसे मिल आते हैं जिनसे पाया जाता है कि चमड़ा भी लिखने के काम में कुछ कुछ आता होगा. बौद ग्रंथों में चमड़ा लेखनसामग्री में गिनाया गया है. सुबंधु ने अपनी 'बासबद्ता' में अंधकारयुक्त आकाश में रहे हुए तारों को स्वाही से काले किये हुए चमड़े पर चंद्रमा रूपी खड़िआ के दुकड़े से बनाये हुए श्रूट्यबिंदु ओं (बिंदियों) की उपना दी है. जेसलमेर के 'बृहत् ज्ञानकोष' नामक जैन पुस्तकभंडार में बिना लिखे हुए एक चमपत्र का इस्तिलिखत पुस्तकों के साथ मिलना डॉ. बूलर बतलाता है.

परचर.

ताड़पत्र, मूर्जपत्न (भोजपत्र) या कागज पर लिखा हुआ लेख बहुत काल तक बचा नहीं रहता इस लिये जिस घटना की यादगार चिरस्थायी करना होता उसको लोग पत्थर पर खुद्वाते थे और अब भी खुद्वाते हैं. ऐसे लेख चटान, स्तंभ, शिला, मूर्तियों के आसन या पीठ, पत्थर के पात्रों या उन-

१. सॅं; झ. दं; जि. २, पृ १९. १. वृ: दं पे; पृ ६३. १. कश्चायन की भूमिका, पृ. २७. वृ: इ. पे; पृ. ६४. ४. विश्वं नवयती विधानः प्रतिकृष्टिनीवधेन तसीमग्रीम्यामेश्विन दव नमस् वंशादक्यातिक्रान्यस्वावकृष्यविन्दव दव (खास्रव कत्ताः होंस का संस्करण, पृ. १८२)

थ. वः इं. पेः प्र. ६४.

के दकनों पर खदे हुए मिलते हैं. पत्थर पर खदे हुए लेखों को 'शिलालेख,' श्रीर जिनमें राजाओं आदि का प्रशंमायक वर्णन होता है उनको 'प्रशस्ति' कहते हैं. जिस आधार पर लेख खदवाना होता वह यदि समान और चिक्रना न हो तो पहिले टांकियों से छील कर उसे समान बनाते फिर पत्थर आदि से घोटकर वह चिकना बनाया जाता था! जिस आशय का लेख लिखना होता उसकी रचना कोई कवि, विद्वान्, राजकीय अधिकारी या अन्य पुरुष करता. फिर सुंदर अचर लिखनेवाला लेखक र एक एक अथवा दो दो पंक्षियां स्याही से पत्थर पर लिखता और उनको कारी-गर (सुत्रधार) खोदता जाता था। इस प्रकार क्रमशः सारा पत्थर खोदा जाता . इस प्रकार से तैयार किये जाते हुए शिलालेख मैंने स्वयं देखे हैं. लिखने के पूर्व पंक्तियां सीधी लाने के लिये यदि पत्थर अधिक लंबा होता तो सूत की पतली डोरी को गेरू में भिगो कर उससे पंक्षियों के निशान बनाते, जैसे कि लकड़ी के लहे को चीर कर तख्ते निकालनेवाले खाती लोग लड़े पर बनाते हैं. और पत्थर कम लंबाई का होता तो गज़ या लकड़ी की पट्टी राव कर उसके सहारे टांकी आदि में लकीर का निशान बना लेते. मंदिर, बावडी श्रादि की भीतों में लगाये जानेवाले लेख पत्थर की छोटी बड़ी पहियों (शिलाओं) पर खुदवाये जाकर बहुधा ताकों में, जो पहिले बना लिये जाते 🐬 थे. जगाये जाते थे. ऐसे लेखों के चारों त्रोर पुस्तकों के पत्नों की नांई हाशित्रा छोडा जाता था. कभी कभी खोदे जानेवाले स्थान के चारों और लकीरें खुदी हुई मिलती हैं कभी वह स्थान पाव इंच से एक इंच या उससे भी अधिक खोद कर हाशिये से नीचा किया हुआ मिलता है. श्रधिक सावधानी से ख़ुदवाये हुए लेखों में कभी पत्थर की चटक उड़ गई तो उसमें पत्थर के रंग की मिश्रधात भर कर उस स्थान को समान बनाते थे और यदि अच्हर का कोई अंश चटक के साथ इड जाता तो उसको पीछा उस धात पर खोद खेते थे°. बहुधा शिलालेखों के प्रारंभ में श्रीर कभी अंत में कोई मंगल सूचक सांकेतिक चिक्र , शब्द या किसी देवता के प्रणामसूचक

[ं] यह हाल सावधानी के साथ तय्यार किये हुए लेखों का है. कई लेख खरदरे पत्थराँ पर वेपरवाही के साथ खोदे इस भी मिलते हैं.

[%] जिन शिलालेखों में राजा की तरफ़ की किसी आज्ञा आदि का उल्लेख होता उन्हें राजकर्मचारी ही तस्यार करते थे.

[🤋] लेखक बहुधा ब्राह्मण, कायस्थ, जैन साधु या सूत्रधार (सिलावट) लोग होते थे.

हिंदुओं के शिलालेखों के श्रवर पत्थर के भीतर खोदे जाते हैं परंतु मुसल्मानों के श्रवी या फारसी के लेखों के श्रवर डमडे हुए होते हैं श्रीर पत्थर का वह श्रंश जहां पर श्रवर नहीं होता टांकियों से तोड़ कर उड़ा दिया जाता है कोई कोई हिंदू मुसल्मानों का अनुकरण कर उभड़े हुए श्रवरवाले लेख भी बनाने लग गये परंतु ऐसे लेख बहुत ही कम मिलते हैं श्रव तक ऐसे केवल दी ही लेख मेरे देखने में श्राये हैं. एक तो मथुग के म्युज़िश्रम में श्रीर दूसरा वाड़ी(धोलपुर राज्य में)में वे दोनों मुसल्मानों के समय के हैं.

श्रुशोक के गिरनार के लेख की १४ धर्माक्षाश्रों में से प्रत्येक के चार्गे श्रोर लकीरें ख़ुदी हुई हैं. वि. सं. १३७३ (ई. स. १३१६) के लाडनू (जोधपुर राज्य में) से मिले हुए लेख (जा राजपूताना म्यूजि़श्रम्, श्रजमेर, में रक्खा हुआ है) के चारों श्रोर लकीरें हैं (पॅ ई: जि. १२, पृ. २४ के पास का सेट)

वसंतगढ़ (सिगेही राज्य में) से मिले हुए परमार राजा पूर्णपाल के समय के वि. सं. १०६६ (ई. स. १०४२) के लेख का, जो पाजप्ताना म्युज़िश्रम में रक्खा हुश्रा है, खुदा हुआ श्रंश हाशिये से करीय पाव इंच नीचा है श्रोर वहीं रक्खे हुए श्रर्थूणा (यांसवाझा राज्य में) के दें। शिलालेखों का खुदा हुआ श्रंश प्रायः एक इंच नीचा है. उनमें से एक (खंडित) परमार राजा चामुंडराज के समय का वि. सं. ११४७ (ई. स. ११०१) का श्रोर दूसरा परमार राजा विजयराज के समय का वि. सं. ११६६ (ई. स. ११९०) का है.

[ै] राजपूताना म्यूजिश्रम (श्रजमेर) में श्रजमेर के चाहान राजा विष्रहराज(वीसलदेव)रिचत 'हरकेलिनाटक' की तथा सोमेश्वर पंडितरिचित 'लिलिनविष्रहराजनाटक' की दो दो शिलाएं रक्षी हुई हैं. इन चारों शिलाश्रों में कई जगह वात भरी हुई हैं श्री कहीं उलपर श्रजर का श्रंश भी खदा हुआ है.

क चिक्कों में स्विस्तिक (श्रा. म. स. ई; जि. १, सेट ६६; श्रा. स. वे. ई: जि. ४, सेट ४६, लेख संख्या ४, ६, ७, ६. ११, १३, १४ श्रादि के चक (धर्मचक) पर रहा हुआ त्रिशल (ातरतः श्रा. स. वे. इ: जि. ४, सेट ४६, लेख संख्या ६, १०, १४ श्रादि), श्रों का सांकेतिक चिक्क । देखां. लिपिपत्र १६, २१, २३ श्रादि के साथ दी हुई मूल पंक्षियों के प्रारंभ में) तथा कई श्रम्य चिक्क मिलते हैं जिनक। श्राशय ठीक ठीक ज्ञात नहीं हुआ (श्रा. स. वे. ई: जि ४, सेट ४४, माजा का लेख ७; सेट ४४, कूडा के लेख १, ६, १६; सेट ४६, कूडा के लेख २०, २२, २४, २६).

र शब्दों में 'सिद्धम्' (पॅ. इं; जि. १२, पृ. ३२० के पास का सेट. लिपिपत्र ७, ६, ११, १२, १४ आदि के साथ दी हुई

शब्द मिलते हैं. वर्तमान लेखनशैली के अनुसार उनमें पद्च्छेद अर्थात् प्रत्येक शब्द का खलग अलग लिखना नहीं मिलता परंतु पंक्ति की पंक्ति विना स्थान छोड़े लिखी जाती थी. कभी कभी शब्द अलग अलग भी लिख मिलते हैं परंतु किसी नियम से नहीं. विराम के चिक्रों के लिये केवल एक और दो खड़ी लकीरों (दंड) का बहुधा प्रयोग होता था रे. रलोकार्ध बतलाने अथवा शब्दों या वाक्यों को अलग करने के लिये एक, और रलोकांत या विषय की समाप्ति के लिये दो खड़ी लकीरें बहुधा बनाई जाती थीं कि कहीं प्रत्येक पंक्ति में आधा या एक रलोक ही लिखा हुआ मिलता है और कभी कविताबद्ध लेखों में रलोकांक भी पाये जाते हैं रे. कभी अंत में अथवा एक विषय की समाप्ति पर कमल , फूल , कुल , वुल या कोई अन्य चिक्र भी खोदा जाता था. लेखक जब

मूलपंक्तियों के प्रारंभ में), 'स्वस्ति' (लिपिपत्र १७ की मूलपंक्तियों के प्रारंभ में 'श्रों' के सांकितिक चिक्न के बाद), 'हरिः श्रोम् स्वस्ति श्रीः' (ऍ. इं: जि. ३, पृ. १४ के पास का सेट) श्रादिः

ें 'श्रों (सांकेतिक चिक्क से) नमः शिवाय' (लिपिपत्र २९ की मूल पंक्तियों के प्रारंभ में), 'श्रों (सांकेतिक चिक्क से) नमो विष्णवें (लिपिपत्र २३ की मूल पंक्तियों के प्रारंभ में), 'नमो श्ररहतों वर्धमानस्य' (लिपिपत्र ४ की मूल पंकियों के प्रारंभ में), 'श्रों (सांकेतिक चिक्क से) श्रों नमो वीतरागाय' (राजपूताना म्यूज़िश्रम् में रक्ले हुए परमार राजा विजयराज के समय के वि. सं. ११६६ के शिलालेख के प्रारंभ में), 'श्रों (सांकेतिक चिक्क से) नमो बुद्धाय' (ए. इं. जि. १२, पृ २८ के पास का सेट), 'श्रों नमो रत्नत्रयाय' (शेरगढ़ को लेख; इं एँ; जि. १४, पृ. ४४) श्रादिः लेखों के श्रंत में कभी कभी 'श्रीः', 'श्रुमं भवतु', 'श्रीरस्तु' श्रादि शब्द मिलते हें श्रोर कभी कभी '॥ छु॥' लिखा हुआ मिलता है. यह 'छु' प्राचीन 'थ' श्रचर का क्यांतर प्रतीत होता है जो वास्तव में धर्मचक या सूर्य का सूचक होना चाहिये.

र श्रशोक के देहली (इं. पँ; जि १३. पृ. ३०६ से ३१० के बीच के सेट; जि. १६, पृ. १२२ श्रीर १२४ के बीच के सेट), रिधशा, मिथिशा, रामपुरवा (पॅ. इं; जि. २, पृ. २४ से २४२ के बीच के सेट), पदेरिश्रा, निग्तिवा (पॅ. इं; जि. ८, पृ. ४४ के पास का सेट) श्रीर सारनाथ (पॅ. इं; जि. ८, पृ. १६ के पास का सेट) के स्तंमों के लेखों; खालमी के चटान की १ से ६ तक की धर्मश्राश्रों (पॅ. इं; जि. २, पृ. ४४० श्रीर ४४६ के बीच के दो सेट), पवं कितने पक श्रन्य लेखों में (श्रा. स. वे. इं; जि. ४, सेट ४२, लेखसंख्या ११, सेट ४६, लेखसंख्या ४; पॅ. इं. जि. ८, पृ. १८; सेट ४३, लेखसंख्या १३, १८; सेट ४४, लेखसंख्या ११, सेट ४६, लेखसंख्या ४; पॅ. इं. जि. ८, पृ. १७६ के पास का सेट, लेख संख्या भारता है।

हन विरामिक स्वक सकीरों के लिये कोई निश्चित नियम नहीं था कहीं विना श्रावश्यकता के लगाई जाती थीं और कहीं श्रावश्यकता होने पर भी छोड़ दी जाती थीं कहीं लेख की प्रत्येक पंक्षि के प्रारंभ में (वेरावल से मिले हुए दलभी संवत् ६२७ के लेख में प्रत्येक पंक्षि के प्रारंभ में दो दो खड़ी सकीरें हैं; प्र इं; जि. ३, पृ. ३०६ के पास का सेट) श्रीर कहीं श्रंत में भी (श्रजमेर म्यूज़िश्चम में रक्खी हुई चौहानों के किसी पेतिहासिक काव्य की शिलाश्रों में से पहिली शिला की बहुधा प्रत्येक पंक्षि के श्रंत में एक या दो खड़ी सकीरें हैं) पेसी सकीरें विना श्रावश्यकता के मिसती हैं.

ि इन विरामस्वक लकीरों में भी श्रव्यों की नांई सुंदरता लाने का यत करना पाया जाता है कहीं खड़ी लकीर के स्थान में श्रर्थवृत्त, कहीं उनके ऊपर के भाग में गोलाई या सिर की सी श्राड़ी लकीर श्रीर कहीं मध्य में श्राड़ी लकीर लगी हुई मिलती है

4. मीखरी श्रनंतवर्मन् के नागार्जुनी गुफा के लेख की प्रत्येक पंक्ति में श्राधा (क्री; गु. दं; सेट २१ A) श्रीर श्रजंट। की गुफा के एक लेख (श्रा. स. वे. दं; जि. ४. सेट ४६, लेखसंख्या ४) तथा गुलवाड़ा के पास की गुफा के घटोत्कव के लेख (श्रा. स. वे. दं; जि. ४, सेट ६०) में एक एक श्लीक ही खुदा है.

समुद्रगुप्त के श्रलाहाबाद के श्रशोक के लेखवाले स्तंम पर खुदे हुए लेख के स्रोकबद श्रंश में (फ़्री, गु. ई; सेट १)
 तथा खालिश्रर से मिले हुए प्रतिहार राजा भोजदेव के शिलालेख (श्रा सः ई; ई. सः १६०३-४, प्लेट ७२) में स्रोकांक दिये हैं.

जोधपुर से मिले हुए प्रतिहार राजा बाउक के लेख में, जो राजपूताना स्यूजिश्रम् (अजमेर) में रक्खा हुआ है, संवत के पूर्व कमल खुदा है.

्र चाहमान विग्रहराज के हर्षनाथ के लेख की ३३ वीं पंक्षि में विषय की समाप्ति पर फूल खुदा है (पॅ. दं, जि. २, पृ १२० के पास का क्षेट)

र परतावगढ़ (राजपूतान में) से मिले हुए कनौंज के प्रतिहार राजा महेंद्रपाल (दूसरे) के समय के वि. सं. १००२ (ई. स. १४६) के शिलालेख में, जो राजपूताना म्यूजिश्रम् (श्रजमेंर) में रक्खा हुआ है, १४ वीं और ३० वीं पंक्षियों में वृत्त (O) बने हुए हैं

रं वसंतगढ़ (सिरोही राज्य में) से मिले हुए परमार राजा पूर्णपाल के समय के वि. सं. १०६६ (ई. स. १०४२) के शिलालेख के श्रंत में, तथा ऊपर दो जगह मित्र मित्र प्रकार के चिक्क बने हुए हैं. कितने एक लेखों के ऊपर के खाली हिस्सों में शिवलिंग, नंदी, वत्ससहित गी, सुर्य या चंद्र श्रादि के चित्र भी खुदे मिलते हैं.

किसी अच्हर या शब्द को भूल से छोड़ जाता तो वह अच्हर या शब्द या तो पंक्ति के जपर या नीचे अथवा हाशिये पर लिखा जाता था और कभी वह अच्हर या शब्द किस स्थान पर चाहिले था यह यत्नाने के लिये ' या × चिक्न भी मिलता है जिसको 'काकपद 'या 'हंसपद 'कहते हैं ' भूल से अधिक लिखा हुआ अच्हर, शब्द, मात्रा या अनुस्वार आदि या तो टांकी से चड़ा दिया जाता या उस पर छोटी छोटी खड़ी या तिरछी लकीर या लकीर ' बना कर उसे काट दिया जाता था. कहे लेखों के अंत में उनके लगाये जाने या उनमें संबंध रखनेवाले स्थानों के बनने का संवत्, ऋतु, मास, दिन, पच, तिथि आदि एवं उनके रचिता, लेखक और खोदनेवालों के नाम भी दिये हुए मिलते हैं '. मंदिर आदि की दीवारों के ताकों में लगाये जानेवाले लेख बहुधा एक ही छोटी या बड़ी शिला पर खुदे हुए होते हैं परंतु कभी पांच तक पर भी खुदे हुए मिलते हैं '. ये लेख पांकृत, संस्कृत, कनड़ी, को लुगु, तामिळ, पाचीन हिंदी आदि भाषाओं में हैं.

पुस्तक भी चिरस्थायी रखने के लिये कभी कभी चटान या शिलाओं पर खुदवाई जाती थीं .

[े] बुद्धगया से मिले हुए श्रशांकचल्ल के लक्ष्मणसेन संवत् ४१ के लेख की पहिली पंक्षि में 'तथागती ह्यवदत्' में 'तो' लिखना रह गया जिसको पंक्षि के ऊपर लिखा है श्रांर नीचे ^ चिक्क बनाया है (पॅ. इं: जि. १२. पृ. २८ के पास का प्लेट). वि. सं. १२०७ को महावन की प्रशस्ति की ८ वीं पंक्षि में 'तस्ताभूत्तनयें। नयोन्नतमितः' में दूसरा 'नयो' लिखना रह गया जिसको पंक्षि के नीचे लिखा है. उसी प्रशस्ति की १९ वीं पंक्षि में [८ वें] श्रांक का चतुर्थ चरण लिखना रह गया जो गई श्रोर के हाशिये पर लिखा गया है और जहां वह चाहिये था उस स्थान पर पंक्षि के ऊपर . ि चिक्क किया है. पेसे ही उसी प्रशस्ति की २० वीं पंक्षि में [१७ वां] श्रोक रह गया वह भी गई श्रोर के हाशिये पर लिखा है श्रीर जहां वह चाहिये था वहां पंक्षि के ऊपर ४ विक्क किया है श्रोर वही चिक्क हाशिये पर (श्रंत में) दिया है (पॅ. इं: जि. २. पृ. २७६ के पास का प्लेट).

[े] बिल्हारी के लेख की पहिली, पंक्षि [स्ठोक १] में पहिले 'वितारापितः प्रस्कार' खुदा था परंतु पीछे से 'वितार' का विस्तर्ग टांकी से उड़ा दिया है तो भी नीचे की विदी का कुछ ग्रंश दीखता है (पॅ. इं. जि. १, पृ. २४४ के पास का प्लेट). उसा लेख की पांचवीं पंक्षि [स्ठोक १] में 'लीलोझालितशार्वपर्वतपते वे खुदा था परंतु पीछे से 'शार्व के साथ लगी हुई 'आ' की मात्रा की सूचक खड़ी लकीर का तिरछी लकीर से काट दिया है. कग्रस्वा के लेख की १६ वीं पंक्षि में 'यितर्वालंगिशार्वहरीनं' खुदा था परंतु पीछे से 'मर्थ' के दोनों अकरों के ऊपर पांच पांच छोटी खड़ी लकीर बना कर उन्हें काट दिया है (इं. पॅं. जि. १६, पृ. ४८ के पास का प्लेट).

[ै] महीं पुराने लेखों में संवत् के साथ ऋतु और दिन ('कनिष्कस्य सं ४ हे १ दि १'—ऍ. ई; जि. १, पृ. ३८१); कहीं ऋतु, मास और दिन ('सवत्सरे पविवेशे हेमंतमसे त्रितिये दिवस वीशे '—ऍ. ई; जि. १, पृ. ३८४); कहीं मास, पत्त और तिथि (उद्दरास्रो वर्षे द्विसप्ततितमे ७० २ मार्गशिषंबहुनप्रति ऍ. ई; जि. ८, पृ. ४२) मिलते हैं. कहीं संवत् के स्थान में राज्यवर्ष (सन् जुलूस) भी मिलते हैं. चौशी शताब्दी के पीछे के लेखों में बहुधा संवत्, मास, पन्न, तिथि आदि मिलते हैं.

है अर्थूणा (बांसवाड़ा राज्य में) के मंडलेसर के मंदिर में लगे हुए परमार चामुंडराज के कि सं. ११३६ फालगुत सुदि ७ शुक्र वार के कविताबद बड़े लेख में उसका रचयिता चंद्र, लेखक वालभ्यजाति का कायस्थ श्रासराज और खोदनेवाला चामुंडक होना लिखा है

र कुं मलगढ़ (मेवाड़ में) के कुंसस्वामी (मामादेव) के मंदिर में लगा हुआ महाराणा कुंभकर्ण का लेख बड़ी बड़ी पांच शिलाओं पर खुदा हुआ था जिनमें से ४ के टुकड़े मिल गये हैं.

^{&#}x27; प्राग्वाट (पोरवाड) श्रेष्ठी (सेट) लोलाक (लोलिंग) ने बीजोल्यां (मेवाड़ में) के निकट के जैन मंदिर के पास के एक जटान पर 'उन्नतिश्खरपुराण' नामक दिगंबर जैन पुस्तक वि. सं. १२९६ (ई. सं. १५७०) में खुदवाया जो अब तक विद्यमान है. बीजोल्यां के विद्यानुरागी स्वर्गीय राव कृष्णसिंह ने उसपर तथा उसके पास के दूसरे जटान पर खुदे हुए उक जैन मंदिर के संबंध के ही विशाल लेखपर मी (जो उसी संवत् रूग है और जिसमें चाहमान से लगाकर सोमेश्वर तक की सांभर और अजमेर के बौहानों की पूरी वंशावली और लोलाक के वंश का वर्णन है) मेरे आग्रह से पक्के मकान जनवा कर उनकी रक्षा का सुप्रबंध कर दिया है. चौहान राजा विश्वहराज (वीसलदेव) के बनाये हुए 'हरकेलिनाटक' की दो शिला, सोमेश्वर कविश्वित 'लिलितविग्रहराजनाटक की दो शिला तथा चौहानों के किसी वेतिहासिक काव्य की पहिली शिला, ये पांचों अजमेर के ढाई दिन के कॉपड़े से (जो प्रारंभ में वीसलदेव की बनाई हुई पाठशाला थी) मिली है और इस समय अजमेर के राजपूताना म्यूज़िश्रम में रक्खी हुई हैं. मालवे के प्रसिद्ध विद्वान राजा भोजन्वित 'कूपेशतक' नामक दो प्राष्ट्रत काव्य (ऍ. ई: जि. प., ए. १४३—६०) और राजकवि मदनरचित 'पारिजातमंजरी(विजयश्री)नाटिका'—ऍ. ई: जि. प., ए. १०९—१७, थे तीनो पुस्तक धार (मालवे में) में कमल मौला नामक

अकीक, रफटिक आदि कीमनी पत्थरों पर भी खुदे हुए छोटे छोटे लेख मिले हैं '

.° इ.स.

बौद्ध लोग पत्थर की नांई मिट्टी की ईंटों पर भी अपने धर्मसंबंधी सूत्रों आदि को खुद्वाते थे. मधुरा के म्यूजिअम् में कितने एक वड़ी बड़ी ईंटों के दुकड़े रक्खे हुए हैं जिनकी मोटाई पर एक तरफ की लंबाई की ओर ई. स. पूर्व की पहिली शनाब्दी के आसपास की लिपि में बड़े अल्रों की एक एक पंक्ति खुदी हुई है. अनुमान होता है कि ये ईंटे दीवार आदि में एक पंक्ति में लगाई गई होंगी कि उनपर खुदा हुआ आशय कम से पढ़ा जावे. गोरखपुर ज़िले के गोपालपुर गांव से तीन ईंटें अखंडित और कुछ के दुकड़े मिले हैं जिनके दोनों ओर बौद्ध सूत्र खुदे हैं. ये ईंटें रि?्रं से ६ ईंच तक लंबी और ४ हैं से ४ ईंच तक चौड़ी हैं और उनकी एक ओर १२ से १० और दूसरी तरफ १२ से ६ तक पंक्तियां ई. स. की तीसरी या चौधी शताब्दी की लिपि में खुदी हुई हैं . वैनीताल जिले के तराई परगने में काशीपुर के निकट के उज़ैन नामक प्राचीन किले से दो ईंटें मिली हैं जिनमें से एक पर ' तस्य राज्ञोः श्रीष्टिथिविमित्तरा' और दूसरी पर 'राज्ञो मातृमित्त-पुत्त' लेख खुदा हुआ है हैं. ये लेख ई. स. की तीसरी शताब्दी के आसपास के होने चाहियें. कची ईंटों पर लेख लोद लेने के बाद वे पकाई जाती थीं.

ईंटों के अतिरिक्त कभी मिद्दी के पात्रों पर भी लेख खुद्वाये जाते थे और मिद्दी के ढेलों पर भिन्न मिन्न पुरुषों, स्त्रियों आदि की मुद्राएं लगी हुई मिलती हैं, जिनके अच्छर उभड़े हुए होते हैं. पुरुषों की मुद्राओं के अतिरिक्त कितने एक ढेलों पर बौद्धों के धर्ममंत्र 'थे धर्महेतुप्रभवा०' की मुद्रा लगी हुई भी मिलती हैं. यरतन एवं ढेले लेख के खुद्ने और मुद्रा के लगने के बाद पकाये जाते थे.

सोना

बौद्धों की जातक कथाओं में कभी कभी कुटुंबसंबंधी आवश्यक विषयों, राजकीय आदेशों तथा धर्म के नियमों के सुवर्ण के पत्रों पर खुद्वाये जाने का उल्लेख मिलता है , परंतु सोना बहुम्ल्य होने के कारण उसका उपयोग कम ही होता होगा. तज्ञशिला के गंग्र नामक स्तृप से खरोष्ठी लिपि

स्थान (जो पहिले राजा भोज की वनवाई हुई 'सरस्वनीकंटाभरण' नामक पाटशाला थी) से शिलाओ पर खुद हुए मिले हैं. मेवाड़ के महाराणा कुंभकर्ण (कुंभा) ने कीर्तिस्तंभों के विषय का कोई पुस्तक शिलाओं पर खुदवाया था जिसकी पहिली शिला का प्रारंभ का श्रंश चित्तौड़ के किले से मिला जिसको मेंने वहां ते उठवा कर उदयपुर के विक्टोरिशा हॉल के म्यूजिश्रम् में रखवाया है. मेवाड़ के महाराणा रार्जासंह (प्रथम) ने, तेलंग भट्ट मधुसूदन के पुत्र रणहोड़ भट्ट रचित 'राजप्रशस्ति' नामक २४ सगों का महाकाव्य बड़ी बड़ी २४ शिलाश्रों पर खुदवाकर श्रपने बनवाये हुए 'राजसमुद्र' नामक विशाल तालाब के संदर बंद पर २४ ताकों में लगवाया जो श्रब तक वहां पर सुरितित है.

१ स्फटिक के दुकड़े पर खुदा हुआ एक छोटा लेख भट्टिपोलु के स्तूप से मिला है (प. ई; जि. २, पृ ३२८ के पास का प्लेट.)

र पशित्रादिक् सोसाइटी बंगाल के प्राासिडिंग्ज़, ई. स. १८६६, पृ. १००-१०३ डे; बु. ई; पृ. १२२ के पास का प्लट

रु इन लेखों की प्रतिकृतियां ई. स. १६०१ ता ६ डिसंबर के 'पायोनिश्रर' नामक श्रलाहाबाद के दैनिक श्रंग्रेज़ी पत्र प्रसिद्ध हुई थीं

^{*} वलमीपुर (वळां, काठिश्रावाङ् में) से मिले हुप मिट्टी के एक वड़े पात्र के डुकड़े पर '[२००] ४० ७ श्रीगुहसेन घटा…' लेख हैं (इं. पँ; जि. १४, पृ. ७४). यह पात्र वलभी के राजा गुहसेन (दूसरे) के समय का गुप्त सं २४७ (ई. स. ४६६—७) का होना चाहिये .

५ आ. स रि; ई. स. १६०३-४, प्लेट ६०-६२.

६ देखो, ऊपर पू. ४ श्रीर उसी पृष्ठ के टिप्पण ६, ७, ८.

के लेखवाला एक सुवर्ण का पन्ना जनरल किनाहाम को मिला था. वर्मा के प्रोम ज़िले के झज़्वा नापक गांव के पास से दो सोने के पन्ने खुदे हुए मिले हैं. उनमें से प्रत्येक के प्रारंभ में 'ये घमहेतुप्रभवा॰' रलोक और उसके पीछे पाली भाषा का गद्य है. उनकी लिपि ई. स. की चौथी या पांचवीं शताब्दी के आस पास की है और उसमें कई अच्हर दिच्छि। शैली के हैं.

चांदी.

सुवर्ध की नांई कभी कभी चांदी के पत्रों पर भी लेख खुदवाये जाते थे. ऐसा एक पत्रा मिछिपोल के स्तृप से र और द्सरा तचिशिला से मिला है. जैन मंदिरों में चांदी के गर्टे अीर यंत्र र मिलते हैं.

तांबा

केसब आमग्री के संबंध में धातुओं में तांबा सब से अधिक काम में आता था. राजाओं तथा सामंतों की त क से मंदिर, मठ, ब्राह्मण, साधु आदि को दान में दिये हुए गांव, खेत, कुए आदि की सनदें तांच पर प्राचीन काल से ही खुद्वा कर दी जाती थीं और अब तक दी जाती हैं जिनको 'क्राव्य', 'शाझपत्र', 'ताझशासन' या 'शासनपत्र' कहते हैं. दानपत्रों की रचना अमात्य (मंत्री), सांधिवश्रहिक ', बलाधिकृत (सेनापति) या अन्तपटिलक श्रादि अधिकारियों में से कोई स्वयं करता या किसी विद्यान से कराता था। कहीं उस काम के लिये एक अधिकारी में रहता था. फिर उसको खुंदर अचर लिखनेवाला लेखक तांवे के पन्ने पर स्याही से लिखता और सुनार, ठठेरा, खुहार या कोई शिल्पी उसे खोदंता था. कभी कभी ताम्रलेख रेखारूप में नहीं किंतु विंदिओं ' से खुदे हुए भी भिलते हैं. जिस पुरूष की मारफत भूमिदान की सनद तथ्यार करने की राजाज्ञा पहुंचति। उसको 'दृतक "' कहते थे. दृतक का नाम बहुधा दानपत्रों में लिखा रहता है. दिन्नण से मिले

१ क; आ स रि; जि २, पृ १३० और बेट ४६.

र प. इं; जि. ४, पू, १०१ और उसी के पास का प्लेट.

र बु: इं. पे: पू. ६४.

e. ज. रॉ. प. सी; ई. स. १६१४, पृ. ६७४—७६ और ई. स. १६१४, पृ. १६२ के सामने का प्लेट.

^{4.} जैन मंदिर में मूर्तियों के साथ पूजन में रक्खे हुए चांदी के गट्टे गोल आकृति के होते हैं जिनपर 'नमोकार मंत्र' (नमो अरिहंताखं०) आठ दल के कमल और मध्य के वृत्त, इन नव स्थानों में मिल कर पूरा खुदा हुआ होने से उसको 'नवपदजी का गट्टा' कहते हैं. ऐसे ही चांदी के गट्टों पर यंत्र भी खुदे रहते हैं. अजमेर में श्वेतांम्बर संप्रदाय के मृंतों के मंदिर में चांदी के 8 नवपद के गट्टे और करीब एक फुट लंबे और उतने ही चौड़े चांदी के पत्रे पर 'ऋषिमंडलयंत्र' खुदा है. वहीं के बड़े मंदिर (श्वेतांबरी) में 'हीं बीज' तथा 'सिद्धचक' यंत्रों के गट्टे भी रक्खे हुए हैं.

६ 'सांधिविप्रहिक' उस राजमंत्री को कहते थे जिसको 'संधि' (सुलह) श्रीर 'विप्रह' (युद्ध) का श्रधि-कार होता था.

^{% &#}x27;श्रचपटलिक' राज्य के उस अधिकारी को कहते ये जिसके श्रधीन हिसाबसंबंधी काम रहता था परंतु कभी इस शब्द का प्रयोग राज्य के दक्तर के अध्यक्त के लिये भी होता था श्रतपव संभव है कि दक्तर और हिसाब दोनों ही कहीं कहीं एक ही श्रधिकारी के श्रधीन रहते हों.

प्रतिक के अधीन रहता था (कल्हणुकृत राजतरंगिणी, तरंग ४, क्ष्रो. ३६७-६८).

देखो, ऊपर पृ. १००, टिप्पसा ३.

[ै] दूतक कभी कभी राजकुमार, राजा का भाई, कोई राज्याधिकारी श्रादि होते थे. कभी राजा स्वयं श्राझा देता था. राजपूताने में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के श्रास पास से ताझपत्र राजस्थानी हिंदी में लिखे जाने लगे तो भी दूतक का नाम रहता था (प्रत दुष).

हुए किसी किसी दानपत्र के अचर इतने पतले हैं कि वे पहिले स्पाही से लिखे गये हों ऐसा प्रतीत नहीं होता. संभव है कि तांबे के पत्रों पर पहिले मुलतानी मिटी या ऐसा ही कोई और पदार्थ पोतने के बाद दिल्ली रोली के ताड़पत्रों की नांई उनपर तीखे गोल मुंह की लोहे की कलम से लेखक ने अच् बनाये हों जिनको म्योदनेवाले कारीगर ने किसी तीच्या भीजार से खोदा हो. उसरी हिंदुस्तान से मिलनेवाले दानपत बहुधा एक या दो पत्रों पर ही खुदे मिलने हैं परंतु द्विण से मिलनेवाले अधिक पत्रों पर भी खुदे हुए मिलते हैं, जैसे कि विजयनगर के वेंकटपतिदेव महाराय का महरा से मिला हुआ शक सं. १५०८ (ई. स. १५८६) का दानपन्न ६ पन्नों पर और हॉलँड देश की लेखन यूनिवर्सिटी (विश्वविद्यालय) के म्युजियम् में रक्का हुन्या राजेंद्रशेल के २३ वें राज्यवर्ष का दान-पत्र २१ पत्रों पर खेदा हुआ है. दो से अधिक और ६ से कम पत्रों पर खुदे हुए तो कई एक मिल चुके हैं. कभी कभी ऐसे नाम्रपत्रों की एक तरफ़ के बाई क्रोर के हाशिये पर या ऊपर पत्रांक भी खुदे मिलते हैं. जो दानपत्र दो या अधिक पत्रों पर खुदे रहते हैं उनका पहिला और अंत का पत्रा बहुधा एक ही ओर अर्थात् भीतर की तरफ़ से ख़ुदा रहता है. ऐसे दानपत्रों के प्रत्येक पत्रे में यदि पंक्षियां कम लंबाई की हों तो एक, और अधिक लंबाई की हों तो दो, छेद होते हैं जिनमें तांबे की कड़ियां डाली जाती हैं जिनसे सब पत्ने एकत्र रहते हैं. कभी कभी तामपतों को एकत्र रखनेवाली कड़ी की संधि पर तांबे का लोंदा लगा,कर इसपर राजसुद्रा लगाई जाती थीं, जिसके साथ के लेख के अचर उभड़े हुए मिलते हैं. कभी कभी एक ही पत पर ख़दे हुए दानपन्न की बाई ओर राजमुद्रा, जो अलग ढाली जा कर यनाई जाती थी, जुड़ी हुई मिलती है." कभी कभी राजमुद्रा पन्ने पर ही खोदी जाती थी, जिसके साथ कोई लेख नहीं होता. कितने एक ताम्रपनों के अंत में राजाओं के हस्ताचर खुदे हुए रहते हैं जिनसे उनके लेखनकला के ज्ञान का भी पता लगता है. ताम्रपत्र छोटे बड़े भिन्न भिन्न लंबाई चौड़ाई के पतले या मोटे पत्रों पर खुदबाये जाने थे जो तांबे के पार की कर कर कर बनाये जाते थे. कई ताम्रपत्रों पर हथोड़ों की चोटों के निशान पाये जाते हैं. अब जो ताम्रपत्र बनते हैं वे तांबे की चहरों को काट कर उनपर ही ख़दवाये जाते हैं, ताम्रपन्न कोदने में यदि कोई ऋगुद्धि हो जाती तो उस स्थान को कूट कर बराबर कर देते और फिर वसपर शद अजर खोद देते. ताम्रपत्रों पर भी शिलालेखों की तरह ऊछ ऊछ हाशिया छोडा जाता भीर कभी कभी किनारें ऊंची उठाई जाती थीं. दानपत्रों के अतिरिक्त कभी कोई राजाज्ञा " अथवा स्तृप, मठ आदि बनाये जाने के लेख नतथा ब्राह्मणों और जैनों के विविध यंत भी तांबे के त्रिकोण.

१. दं. इं: जि. १२, प्र. १७१-=४.

र डॉ॰ बर्जेस संपादित 'तामिल पँड संस्कृत इन्स्किप्शन्स,' पू. २०६-१६.

है राजमुद्रा में राज्यिक कि किसी जानवर या देवता का सूचक होता है. भिक्क भिक्क बंशों के राज्यिक भिक्क भिक्क मिक्क मिक्क कि वलभी के राजाओं का नंदी, परमारों का गठड, दिल्ला के चालुक्यों का वराह, सेनवंशियों का सदाशिव श्रादि

धः राजपूताना म्यूजिश्रम् में रक्खे हुए प्रतिहार राजा भोजदेव के वि. सं. ६०० (ई. स. ८४३) के दानपत्र की बड़ी राजमुद्रा श्रालग बनाई जाकर ताम्रपत्र की बाई श्रोर भाल कर जोड़ी है. प्रतिहार महेन्द्रपाल (प्रथम) श्रीर विनायकपाल के दानपत्रों की मुद्राएँ भी इसी तरह जुड़ी हुई होनी चाहियें (ई. एँ; जि. १४. पृ. ११२ श्रीर १४० के पास के सेट. इन सेटों में मुद्रा की प्रतिकृति नहीं दी परंतु बाई श्रोर जहां वह जुड़ी थी वह स्थान खाली पाया जाता है)

ध. मालवे के परमारों के दानपत्रों में राजमुद्रा बहुधा दूसरे पत्रे के बाई और के नीचे के कीए पर लगी होती है.

राजपूताना म्यूज़िश्चम् (श्रजमेर) में रक्षे दुए दानपत्रों में से सब से छोटा ४ ई इंच लंबा और ३ इंच चीड़ा है और तोल में १२ तोले है. सब से बड़ा प्रतिहार राजा भोजदेव का दौलतपुरें (जोधपुर राज्य में) से मिला हुआ मुद्रासहित २ फुट ४ ईच चौड़ा तथा तोल में १६ ई सेर (३६ ई पाँड) के करीब है. ये दोतों एक एक पत्रे पर ही खुदे हैं.

सीहगौरा के ताम्रलेख में राजकीय आज्ञा है (प. सी. बंगा. के प्रोसीडिक्स ई. स. १=६४, प्लेट १).

म् तस्त्रिशला के ताम्रलेख में सत्रप पतिक के बनाये बाद्ध स्तूप पर्य मठ का उद्धेख है (पॅ. इं; जि. ४, ए. ४४-४२).

र राजकीट के सुप्रसिद्ध स्वर्गीय वैद्य वावा मेहता के घर की देवपूजा में तांबे के कई एक छोटे बड़े यंत्र मेरे देखने

गोत या चतुरल पत्नों पर खुदे हुए मिलते हैं. तांबे आदि के बरतनों पर उनके मातिकों के नाम खुदाये जाने की प्रथा भी प्राचीन है. कभी कंभी तांबे के पत्रों पर पुस्तकें। भी खुदवाई जाती थीं.

पीतल.

जैन मंदिरों में पीतल की बनी हुई बड़ी बड़ी कई मूर्तियां मिलती हैं जिनके आसनों पर और छोटी मूर्तियों की पीठ पर लेख खुदे रहते हैं. ऐसे लेखोंबाली १००० से अधिक जैन मूर्तियां मेरे देखने में आई हैं जिनपर के लेख ई. स. की ७ वीं से १६ वीं रानाब्दी तक के हैं जैन मंदिरों में पीतल के गोल गटे रक्खे हुए मिलते हैं जिनपर 'नमोकार' मंत्र और यंत्र खुदे रहते हैं.

कांसा

कई मंदिरों में लटकते हुए कांसे के घंटों पर भी उनके ओट करनेवालों के नाम और भेट करने का संबत् आदि खुदा हुआ मिलता है.

लोडा.

लोहे पर भी लेख खोदे जाने के कुछ उदाहरण मिल आते हैं. देहली (मिहरोती) के कुतुन मीनार के पास के लोह के स्तंभ पर राजा चंद्र का लेख खुदा है जो है. स. की ५ वीं शतान्दी का है. आबू पर अचलेश्वर के मंदिर में खड़े हुए लोहे के विशाल त्रिशूल पर वि. सं. १४६८ फाल्गुन सुदि १५ का लेख खुदा हुआ है. चिलीड़ आदि कई स्थानों में लोहे की तोपों पर भी लेख खुदे हुए मिलते हैं. सोने, चांदी, लांबे और सीसे के सिकों के ठप्पे लोहे के ही बनते थे और उनपर अदर खतटे लोदे जाते थे.

काली स्याद्वी

कागज़ पर तिखरें की काली स्याही (मसी) दो तरह की होती है पक्की और कबी, पक्की स्याही से पुस्तकें तिली जाती हैं और कबी स्याही से व्योपारी लोग अपनी वही त्रादि तिलते हैं, पक्की स्याही बनाने

में आये. मंगल का त्रिकीण यंत्र कई लंगों के यहां मिलता है. श्रजमेर के संभवनाथ के जैन (श्रेतांम्बर) मंदिर में छोटी हाल जैसा बहु। एक गोल यंत्र रक्खा हुआ है, जिसकी 'बीसस्थानक' का यंत्र कहते हैं.

[े] त्रिपती (मद्रास इहाते में) में तांबे के पत्रों पर खुदे हुए तेलुगु पुस्तक मिले हैं (बी; सार इं. पे; ए. म्ह). हुए-मसंग के लेख से पाया जाता है कि 'राजा कनिन्क ने प्रसिद्ध विद्वान पार्श्व की प्रेरणा से कश्मीर में बौद्धसंघ एकत्रित किया जिसने मूत्रिपटक पर 'उपदेशशास्त्र' विनयपिटक पर 'विनयविभाषाशास्त्र' और अभिभ्रमिष्टक पर 'अभिभ्रमिष्माषाशास्त्र' नामक लाख लाख को की टीकाप्तं तैय्यार की. किनन्क ने इन तीनों टीकाश्रों की ताश्रफलकों पर खुदबाया और उनको पश्यर की पेटियों में रख कर उनपर स्तूप बनवाया' (बी; बु. रे. वे. व; जि. १, ए. १४४. हुएन्स्संग की भारतीय यात्रा पर थॉमस वॉटर्स का पुस्तक, जि. १, पू. २०१). ऐसी भी प्रसिद्धि है कि सायण के वेदभाष्य भी तांब के पत्रों पर खुदबाय गये थे (रूपसम्बन्तर संपादित ऋग्वेद, जि. १, पू. XVII).

र आयू पर अथलगढ़ के जैन मंदिर में पीतल की बैंनी हुई ४ विशाल और म् कुछ छोटी मूर्तियें स्थापित हैं जिनके आसनों पर ई. स. की १४ वीं और १६ वीं शताब्दी के लेख खुदे हुए हैं. अध्यत्र भी ऐसी मूर्तियां देखने में आती है परंतु इतनी पक साथ नहीं.

के लिये पीपल की लाल को, जो अन्य वृत्तों की लाल से उत्तम समभी जाती है, पीस कर मिट्टी की हंडिआ में रक्ले हुए जल में डाल कर उसे आग पर चढ़ाते हैं. फिर उसमें सुहागा और लोध पीस कर बालते हैं. उवलते उवलते जब लाल का रस पानी में यहां तक मिल जाता है कि कागज़ पर उससे गहरी लाल लकीर बनने लगती है तब उसे उतार कर छान लेते हैं. उसकी अलगा (अलक्षक) कहते हैं. फिर तिलों के तेल के दीपक के कजल को महीन कपड़े की पोटली में रख कर अलते में उसे फिराते जाते हैं जब तक कि उससे सुंदर काले अद्देर बनने न लग जावें. फिर उसकी दवात (मसीभाजन) में भर लेते हैं. राजपूताने के पुस्तकलेखक अब भी इसी तरह पक्की स्थाही बनाते हैं. संभव है कि ताड़पत्र के पुस्तक भी पहिले ऐसी ही स्थाही से लिखे जाते हों.

कची स्याही कंजल, कत्था, वीजाबेर भौर गोंद को मिला कर बनाई जाती है परंतु पत्रे पर जल गिरने से स्याही फैल जाती है और चौमासे में पत्रे परस्पर विपक जाते हैं इस लिये उस-का उपयोग पुस्तक लिखने में नहीं किया जाता.

भूजिपत्र (भोजपत्र) पर लिखने की स्याही बादाम के छिलकों के कोयलों को गोमूत्र में उबाल कर बनाई जाती थीं. भूजिपत्र उपल हवा में जलदी खराब हो जाते हैं परंतु जल में पढ़े रहने से वे बिलकुल नहीं बिगड़ते इस लिये करमीरवाले जब मैं से भूजिपत्र के पुस्तकों को साफ करना चाहते हैं तब उनको जल में डाल देते हैं जिससे पत्रों एवं अब्रों पर का मैल निकल कर वे फिर स्वच्छ हो जाते हैं और न स्याही हलकी पड़ती है और न फैलती है. मूर्जपत्र पर लिखे हुए पुस्तकों में कहीं अच्चर आदि अस्पष्ट हों तो ऐसा करने से वं भी स्पष्ट दीखने लग जाते हैं के काली स्याही से लिखे हुए सब से पुराने अव्चर ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी तक के मिले हैं है.

१ बूलर की कश्मीर आदि के पुस्तकों की रिपोर्ट, पृ ३०

[ै] बितीय राजतरंगिणी का कर्ता जोनराज अपने ही एक मुक्हमें के विषय में लिखता है कि '[मेर दादा] लेलराज ने किसी कारण से अपनी दस प्रस्थ भूमि में से एक प्रस्थ भूमि किसी को बेबी और अपने नोनराज आदि बालक पुत्रों को यह कह कर उसी वर्ष वह मर गया नोनराज आदि को असमर्थ देख कर भूमि खरीदनेवाल एक के बदले ज़ब्हेस्तों से दसों प्रस्थ भोगते रहे और उसके लिथे उन्होंने यह जाल बना लिया कि विक्रयपत्र (बैनामे) में लिखे हुए 'भूमस्थमेकं विक्रीतं' में 'म' के पूर्व रेखारूप से लगनेवाली 'प' की मात्रा को 'द' और 'म' की 'श' ने बना दिया, जिससे विक्रयपत्र में 'भूपस्थमेकं' का 'भूपस्थद्शकं' हो गया मेंने यह मामला उस राजा (जैनोक्कामदीन; जैन-उल्-आबदीन) की राजसभा में पेश किया तो राजा ने भूजपत्र पर लिखे हुए विक्रयपत्र को मंगवा कर पढ़ा और उसे पानी में डाल दिया तो नये अत्तर धुल गये और पुराने ही रह गये जिससे 'भूपस्थमेकं' ही निकल आया इस [न्याय] से राजा को कीर्ति, मुक्को भूमि, जाल करनेवालों को अद्भत दंड, प्रजा को सुख और दुष्टों को भय मिला' (जोनराजकत राजतरंगिणी, श्लोक १०२४-३७) इससे यह पाया जाता है कि या तो कश्मीरवाले तीन पीढ़ी में ही पक्की स्थाही बनाने की विधि भूल गये थे, या भूर्जपत्र पर की स्थाही जितनी पुरानी हो उतने ही अत्तर दढ हो जाते थे या आधेक संभव है कि पंडित लोलराज की पुस्तक लिखने की स्थाही, जिससे विक्रयपत्र लिखा गया था, पक्की थी और दूसरी स्थाही, जिससे जाल किया गया, कक्षी थी

हैं सांची के एक स्तूप में से पत्थर के दो गोल डिब्बे मिले हैं जिनमें सारिपुत्र और महामोगलान की हिंदुयां विकली हैं. एक डिब्बे के ढक्कन पर 'सारिपुतस' खुदा है और भीतर उसके नाम का पहिला श्रद्धर 'सा' स्याही से लिखा हुमा है. दूसरे

^{*} शारदा (कश्मीरी) एवं अन्य प्राचीन लिपियों में पहिले 'य' की मात्रा का चिक्क ब्रोटी या बड़ी खड़ी लकीर भी था जो न्यंजन के पहिले लगाया जाता था (देखी, लिपिपत्र २८ में 'शे', २६ में दे'; ३० में दिये हुए अरिगांव के लेरा के अच्छों में 'ते').

[†] कश्मीरी लिपि में 'म' और 'श' में इतना ही अंतर है कि 'म' के ऊपर सिर की लकीर नहीं लगती और 'श' के लगती है (देखो, लिपिपत्र ३१), बाकी-कोई भेद नहीं है.

गंगीन स्याही.

रंगीन स्याहियों में लाल स्याही मुख्य है. वह दो तरह की होती है. एक तो अलता की और दूसरी हिंगल की, जो उसको गोंद के पानी में घोल कर बनाई जाती है. इस्मिलिमित वेद के पुस्तकों में स्वरों के चिक्र, और सब पुस्तकों के पत्नों पर की दाहिनी और बाई ओर की हाशिये की धो दो खड़ी लकीरें अलता या हिंगल से बनी हुई होती हैं. कभी कभी अध्याय की समाप्ति का अंश, एवं 'भगवानुवाच', 'ऋषिस्वाच' आदि वायय तथा विरामस्चक खड़ी लकीरें लाल स्याही से बनाई जाती हैं. ज्योतिषी लोग जन्मपत्र तथा वर्षकल के लंबे लंबे खरड़ों में खड़े हाशिये, आड़ी सकीरें तथा भिन्न मिन्न प्रकार की झंडिलियां लाल स्याही से ही बनाते हैं.

सूखे हरे रंग को गोंद के पानी में घोल कर हरी, जंगाल मे जंगाली और हरिताल से पीली ह्याही भी लेखक लोग बनाते हैं. कभी कभी पुस्तकों के अध्याय आदि समाप्ति के अंशों में दे हन रंगीन स्य हियों का उपयोग करते और विशेष कर जैन पुस्तकों में उनसे लिग्ने हुए अच्हर भिलते हैं. यह ॥ सब पुस्तकलेखक जिन अच्हरों या शब्दों को काटना होता उनपर हरिताल किरा देते अध्यक्ष स्था से उनके चारों और कुंडल या ऊपर खड़ी लकीरें बना दिया करते थे.

सोने और चांदी की स्याही

खेंद्र खें ह चांदी के बरकों को गोंद के पानी में घोट कर सुनहरी और रुपहरी स्याहियां बनाई आती हैं. इन स्याहियों से लिखने के पहिले पन्ने सफेद हों तो उन्हें काले या लाल रंग से रंग लेते हैं. फिर कलम से उनपर लिख कर अकीक या कौड़े आदि से घोटते हैं तब अच्चर चमकीले निकल आते हैं. ऐड़ी स्याहियों का उपयोग विशेष कर चित्रकार लोग चित्रों में करते हैं तो भी श्रीमंत खोश अधिक हो। है अध्या उपयोग पुस्तकादि लिखवाने में कराते थे जिसके उदाहरण मिल आते हैं.

के दक्कन पर 'महामोगलानस' खुदा है और भीतर 'म' अत्तर स्याही का लिखा हुआ है. सारिपुत्र और महामोगलान दोनों वुद्धदेव (शाक्य मुनि) के मुख्य शिष्य थे. सारिपुत्र का देहांत बुद्धदेव की मौजूदगी में हो गया था और महामोगलान का बुद्ध के निर्वाण के बाद हुआ था. यह स्तूप ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी का बना हुआ माना जाता है (किनिशहाम का 'भिल्मा टोप्स', पू. २६४-३०८). यदि ये डिब्बे उक्क स्तूप के बनते के समय नये बनाये जा कर उनमें वे हिट्टियां रक्खी गई थीं ऐसा माना जावे तो ये स्याही से लिखे हुए अत्तर ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी के होने चाहिये परंतु यदि यह माना जावे कि ये डिब्बे किसी अन्य स्तूप से निकाले जा कर सांची के स्तूप में रक्खे गये थे तो उक्क स्याही के अत्तरों के लिखे जाने का समय ई स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी होगा.

[े] अजमेर के सेठ कल्याणमल ढड्ढा के पुस्तकसंग्रह में बहुत सुंदर अल्पों में लिखा हुआ 'कल्पस्त्र' है जिसका पिहला पत्रा सुवर्ण की स्याही से लिखा हुआ है यह पुस्तक १७ वीं शताब्दी का लिखा हुआ प्रतीत होता है. सुवर्ण की स्याही से पूरे लिखे हुए दो जैन पुस्तकों का सिरोही राज्य के जनपुस्तकसंग्रहों में होना विश्वस्त रीति से सुना गया है परंतु वे मेरे देखने में नहीं आये वि. सं. १६१२ के करीब मेरे पिता ने उद्यपुर के पंडित सदाशिव से एक छोटा पत्रा सोने की स्याही से श्रीर दूसरा चांदी की स्याही से लिखाबाया, वे दोनों अब तक विद्यमान हैं और रंगीन कागज़ों पर लिखे हुए हैं. सोने की स्याही से लिखी हुई फारसी की एक किताब अलवर के राज्यपुस्तकालय में है ऐसा सुना जाता है. ऐसी ही फारसी की एक किताब सेठ कल्याणमल ढड्ढा के यहां गिरवी रक्खी हुई है परंतु उसपर मुहर लगी हुई होने के कारण रसका नाम मालूम नहीं किया जा स्था. सेठ कल्याणमल ढड्ढा के यहां कई हस्तलिखित पुस्तकों के संग्रह की देशी छींट के पुट्टे की एक पुरानी किताब है जिसके प्रयोवच्चिर 'नामक पुस्तक १६ पत्रों (३० पृष्ठ) पर चांदी की स्याही से बड़े ही सुंदर अल्पों में हिखा हुआ है, जिसके प्रत्येक पृष्ठ के बारों तरफ के हाशिय रंगीन लकीरों से बनाये गये हैं. हाशियों पर जी इवारत लिखी है वही काली स्याही से है बाकी सब चांदी की स्याही से है. चांदी की स्याही से लिखा हुआ हिस्सा कागज की पहिले लाल या काला रंगने के बाद लिखा गया है. पुस्तक में संवत् नहीं है परंतु वह ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आसपास का लिखा हुआ प्रतीत होता है. पत्रे इतने जीर्ण हो गये हैं कि हाथ देने से टूटते हैं. दो दो पृष्ठों के कीच रेशम के टुकडे रक्खे हैं वे भी बिलकुल जीर्णशीर्ण हो गये हैं.

विद्यार्थी लोग प्राचीन काल से ही जकड़ी के पारं पर जकड़ी की शोल ती के हुए की कराम (वर्णक) में लिखने चले आने हैं. स्याही से पुस्तकें निग्यने के लिंड वह (पार) या गांस की कलमें (लेखिनी) काम में आती हैं. अजंहा की गुकाओं में को रेटी के लिख लिखें गये हैं वे महीन वालों की कलमों (वर्तिका) से लिखे गये हैं के लिखें गये हैं के लिखें लोहें की ताखें गोल मुख की कलम (शलाका) अप नाह कर में कारी हैं. कोई कोई को लिखें लिखने और वर्षकल के खरड़ों के लंबे हाशिय निधा आही लकीर यहाने में लोहें की कलम को अब नक काम में लाने हैं, जिसका अपर का आहा गोल और कीचे का स्पाही के प्रकार जैसा होना है.

परकार

ज्योतिषी लोग जनमपत्र और वर्षफल में भिन्न भिन्न प्रकार की कुंडिलयां बनाने में लोहे के बने हुए पुराने ढंग के परकार अब तक काम में लाते हैं. प्राचीन हस्तिलिखत पुस्तकों में कभी कभी विषय की समाप्ति आदि पर स्पाही से बने कमल' मिलते हैं वे परकारों से ही बनाये हुए हैं. वे इतने छोटे होते हैं कि उनके लिये जो परकार काम में आये होंगे वे बड़े सूदम मान के होने चाहियें.

रेखारादी

कामज़ों पर किले जानेका पुलाकों के पत्नों में पंक्तियां सीधी और समानांतर लाने के लिये लेखक लोग 'रंग्वापार्टा' काम में लाते हैं. तकड़ी की पतली पार्टी पर दोनों श्रोर डोरा लांगट कर डोरों की पंक्षियां सभामांनर की जानी हैं. फिर एक और के सब डोरे एकत्र कर उनके मध्य में एक पतली तीन चार इंच लंबी लकड़ी डाल कर उसकी घमाते हैं जिससे इसरी तरफ की डोरों की समानांतर पंक्तियां दृढ़ हो जाती हैं और इधर उधर हटनी नहीं. कोई कोई, पाटी में लंबाई की तरफ़ के दोनों किनारों के पास. समानांतर छेद कर उनने डोरा डालने हैं. इस प्रकार की पाटी को 'रेग्वापाटी' कहते हैं. कोई कोई उसे 'समासपाटी' भी कहते हैं. कितने एक जैन साधुओं के पास बड़ी सुंदर रेखापाटी देखने में आती हैं. वे कागज के मज़बूत पुट्टे या कृटी की वनी दुई होती हैं और उनके दोनों ओर भिन्न अंतरवाली डोरों की समानांतर पंकियां पाटी के साथ रोग्रान से चिपकी हुई होती हैं जो कभी हिल ही नहीं सकती. रेखापाटी पर कागज रख प्रत्येक पंक्ति पर श्रंगुली दबा कर चलाने से कागज़ की लंबाई में डोरों के निशान पड जाने हैं, इस प्रकार एक तरफ़ निशान हो जाने के बाद कागज़ को उलटा कर पहिले के निशानों के मध्य में उसी तरह निशान बना लिये जाते हैं. इससे दो पंकियों के बीच का अंतर दो अंशों में विसक हो जावा है जिनमें से जपर-वाले में अत्तर लिखे जाने हैं और नीचे का खाली छोड़ दिया जाता है जिससे इस्तिलिखन पुस्तकों की पंक्तियां समानांतर होती हैं. ऐसे ही कागज़ की दाहिनी और बाई बोर जितना हाशिया रख-ना हो उतना स्थान छोड़ कर एक एक खड़ी लकीर खींच ली जाती है जिसपर पीछे से लाल स्थाही

[ै] मेमॉयर्स त्रॉफ दी पशित्राटिक् संस्ताइटी श्रॉफ बंगाल जि ४, संट ३७ में ताड़ पत्र पर लिखे हुए 'पंचरता' नामक पुस्तक के एक पत्रे की जो प्रतिकृति छुपी है उसमें दो कमल बने हुए हैं, एक १२ श्रीर दूसरा ६ पखड़ी का वे कमल इतने छोटे श्रीर उनकी परिधि की वृत्तरेखाएं इतनी बारीक हैं कि जिस परकार से वे बनाये गये हैं उसकी बड़ी सूत्मता का अनुमान भली भांति हो सकता है.

से हाशिये की दो दो लकीरें बनाई जाती हैं. ताड़पत्रों पर लिखी हुई पुस्तकों में पंक्षियां सीधी लाने के लिये पहिले उनपर काली या रंगीन स्याही की बहुत बारीक लकीरें खींच ली जाती थीं अथवा लोहे की बारीक तीखे गोल मुंह की कलम से उनके निशान कर लिये जाते थे. भूजेपत्रों पर भी ऐसा ही करते होंगे.

कांबी (रुल)

इस समय स्याही की लकीरें खींचने के लिये गोल रूल का प्रचार हो गया है परंतु पहिले उसके लिये लकड़ी की गज़ (कंचा) जैसी चपटी पटी काम में आती थी जिसके ऊपर और नीचे का एक तरफ़ का किनारा बाहर निकला हुआ रहता था. उसके सहारे लकीरें खींची जाती थीं ऐसी पट्टी को राजपूताने के लेखक 'कांबी' (कंबा) कहते हैं वह रूल की अपेचा अच्छी होती है क्यों कि रूल पर जब स्याही लग जाती है तब यदि उसे पोंछ न लिया जावे तो घूमता हुआ रूल नीचे के कागज़ को बिगाड़ देता है परंतु कांबी का वह अंश जिसके साथ कलम सटी रहती है बाहर निकला हुआ होने से कागज़ को स्पर्श ही नहीं करता जिससे उसपर लगी हुई स्याही का दारा कागज पर कभी नहीं लगता. पुस्तकलेखक तथा ज्योतिषी लोग लकीरें खींचने के लिये पुरानी शैली से अब तक कांबी काम में लाते हैं.

[ि] ताड़पत्रों पर पंक्तियां सीधी और समानांतर लाने के लिये खींची हुई लकीरों के लिये देखां, मेमॉयर्स ऑफ दी पिश्वाटिक सोसाइटी ऑफ बंगाल, जि. ४, प्लेट ३६.

परिशिष्ट.

भारतीय संवत्ः.

भारतवर्षे के भिन्न भिन्न विभागों में समय समय पर भिन्न भिन्न संवत् चलते रहे जिनके प्रारंभ आदि का हाल जानना प्राचीन शोध के अभ्यासियों के लिये आवश्यक है, इस लिये उनका संचेप से विवेचन किया जाता है.

१—सप्तर्षि १ संवत्

सप्तर्ष संवत् को लौकिककाल, लौकिक संवत्, शास्त्र संवत्, पहाड़ी संवत् या कवा संवत् भी कहते हैं. यह संवत २७०० वर्ष का किएत चक्र है जिसके विषय में यह मान लिया गया है कि सप्तर्ष नाम के सात तारे अश्विनी से रंवनी पर्यंत २७ नचलों में से प्रत्येक पर क्रमशः सौ सौ वर्ष तक रहते हैं २००० वर्ष में एक चक्र पूरा हो कर दूसरे चक्र का प्रारंभ होता है. जहां जहां यह संवत् प्रचित्त रहा या है वहां नच्छ का नाम नहीं लिखा जाता, केवल १ से १०० तक के वर्ष लिखे जाते हैं. १०० वर्ष पूरे होने पर शताब्दी का अंक छोड़ कर फिर एक से प्रारंभ करते हैं. कश्मीर के पंचांग तथा कितने एक पुस्तकों में कभी कभी प्रारंभ से भी वर्ष लिखे हुए मिलते हैं. कश्मीरवाले इस संवत् का प्रारंभ कालियुग

^{ै &#}x27;संवत्' शब्द 'संवत्सर राज्द का संक्षिप्त रूप है जिसका श्रर्थ 'वर्ष है. कभी कभी इसके और भी संक्षिप्त रूप 'संव', 'सं,' या 'सव' श्रीर 'स' (प्राकृत लेखों में) मिलते हैं. संवत् शब्द को कोई विक्रम संवत् का ही स्वक मानते हैं परंतु वास्तव में ऐसा नहीं है. यह शब्द केवल 'वर्ष को स्वक होने से विक्रम संवत्, गुप्त संवत् आदि प्रत्येक संवत् के लिये श्राता है श्रीर कभी कभी इसके पूर्व उक्ष संवतों के नाम भी (विक्रम संवत्, वलभी संवत् आदि) लिखे मिलते हैं. इसके स्थान में वर्ष, श्रव्द, काल, शक श्रादि इसी श्रर्थवाल शब्दों का भी प्रयोग होता है.

[&]quot; सप्तर्षि नामक ७ तारों की किएपत गति के साथ इसका संबंध माना गया है जिससे इसको 'सप्तर्षि संवत्' कहते हैं.

कश्मीर आदि में शताब्दियों के शंकों को छोड़ कर उत्पर के वर्षों के शंक लिखने का लोगों में प्रचार होने के कारण इसको 'लीकिक संवत्' या 'लीकिक काल' कहते हैं.

पित्रानों के शास्त्रसंबंधी प्रंथों तथा ज्योतिःशास्त्र के पंचांगों में इसके लिखने का प्रचार होने से ही इसको शास्त्र संबत् कहते हों.

कश्मीर और पंजाब के पहाड़ी प्रदेश में प्रचलित होने से इसकी पहाड़ी संवत् कहते हैं.

[•] इस संवत् के लिखने में शताब्दियों को छोड़ कर ऊपर के ही वर्ष लिखे जाने से इसे कथा संवत् कहते हैं

० एकैकिस्मिन्नृचे शतं शतं ते (मुनयः) चरन्ति वर्षाणाम् (वाराही संहिता, अध्याय १३, श्लोक ४). सप्तर्षीणां तु यो पूर्वां दरयेते उदितां दिवि । तयोस्तु मध्ये नचत्र दृश्यने तत्सम निशि ॥ तेनंत ऋपयो युक्तास्तिष्टंत्यव्दशतं नृणाम् (मागवत, स्कंध १२, अध्याय २, श्लोक २७-२८ विष्णुपुराण, अंश ४, अध्याय २४, श्लोक १३-४४). पुराण और ज्योतिष के संहिताग्रंथों में सप्तर्षियों की इस प्रकार की गति लिखी है वह किएत हैं. 'सिद्धांततत्यिवयेंक' का कर्ता कमलाकर मह भी पेसी गति को स्वीकार नहीं करता (अद्यापि कैरिप नर्रेगीतरार्यवर्येंदिष्टा न यात कियता किल संहितासु । तत्कान्यमेव हि पुराणवदत्र तज्ज्ञास्तेनैव तत्व-विषय गदितुं प्रवृत्ताः ॥ (सिद्धांततत्यविवेक, ममहयुत्यधिकार, श्लोक ३२).

णः श्रीसप्तार्षिचारानुमतेन सवत् ४८६६ तथा च संवत् ६६ चैत्रशुति १ श्रीशाकाः १७१५ करणगताव्दा(ब्दा)ः १०२८ दिनगणः ४१२०१० श्रीविक्रमादित्यसंवत् १८५० कल्पगताव्दा(ब्दा)ः १६५०२६४८८६४ शेषाव्दा(ब्दा)ः २३४७०५११०६कलेर्गतवर्षाणि ४८५४ शेषाव्दा(ब्दा)ः १२७२६४ शेषाव्दा(ब्दा)ः २३४७०५११०६कलेर्गतवर्षाणि ४८५४ शेषाव्दा(ब्दा)ः २३४०).

८. सप्तार्पः(पि)संवत् ४६५१ श्र[ा]व्व[यु]वक्तव्यासप्तमी मंगलं(ल)वासरं(रे) (हस्तिखित 'ध्यन्यालोक'; ई. पँ; जि. २०, पृ. १४१).

के २५ वर्ष पूरे होने पर' (२६ वं वर्ष से) आनते हैं परंतु पुराण तथा उथीतिय के ग्रंथों में इस का प्रचार कित्युग के पहिले से होना माना गया है'.

- (आ). 'हाजार जिसी' में कल्हण पंडित लिखता है कि 'इस समय लौकिक [संबत्] के २४ वें (वर्तमान) वर्ष में शक संवत् के १०७० वर्ष धीत चुके हैं '. इस हिसाब से वर्तमान को किक संवत् और गत शक संवत् के बीच का अंतर (१०९०-२४=) १०४६=४६ है. अधीत् शताब्दी के अंकरहित सप्तर्षि संवत् में ४६ जोड़ने से शताब्दीरहित शक (गत), =१ जोड़ने से चैतादि विकम (गत), २५ जोड़ने से कलियुग (गत) और २४ या २५ जोड़ने से ई. स. (वर्तमान) आता है.
- (श्रा). चंबा से मिले हुए एक लेख में विक्रम संवत् (गत) १७१७, शक संवत् १५८२ (गत) और शास्त्र संवत् ३६ वैशाख वित (विदे) १६ बुधवार विला है. इससे भी वर्तमान शास्त्र संवत् और [गत] विक्रम संवत् (१७१७-३६=१६८१=८१) तथा शक संवत् (१५८२-३६=१५४६=४६) के बीच का श्रंतर ऊपर लिखे अनुसार ही आता है.
- (इ). पूना के द्विण कॉलेज के पुस्तकालय में शारदा (कश्मीरी) लिपि का 'काशि-कावृत्ति' पुस्तक है जिसमें गत विश्रम संवत् १७१७ और सप्तर्षि संवत् ३६ पौष वति (वदि)

[ै] कलेरीतैः सायकनेत्र(२५)वंदः मनर्पिवयोश्विदिवं प्रयानाः । लोके दि नवानस्पितिकादः सन्तिमानं प्रवदन्ति सन्तः ॥ (च्रा. सूत्रार की कश्मीर की रिपोर्टः पृ. ६०).

२. का; इं. ई; पू. ४.

[•] लौ**विका**ब्दे चतुर्विशे शककालस्य साप्रतम् । सतत्यान्यधिकं यातं सहस्र परिवत्मरा (राजतरंगिणी, तरंग १, ऋोक ४२)

[ै] सप्ति संव्रत् के वर्ष वर्तमान और किलियुग, विक्रम तथा शक संवर्तों के वर्ष पंचांगों में गत लिखे रहते हैं. ता० १२ प्रिल ई. स. १६९= को जो चेत्रादि विक्रण संवत् १६७६ और शक संवत् १८४० प्रवेश हुआ उसको लोग वर्तमान मामते हैं. परंतु ज्योतिष के हिसाय से वह गत है, न कि वर्तमान. मद्रास इटाने के दक्षिणी विभाग में अवतक शक संवत् के वर्तमान वर्ष लिखे जाने हैं तो वहां का वर्ष बंबई इहाते तथा उत्तरी भारतवर्ष के पंचांगों के शक संवत् से एक वर्ष आगे रहता है.

^{🏎 &#}x27;शुदि' (सुदि) श्रार 'यदि' या 'वदि' का अर्थ शुक्कपक्त और बहुल (कृष्ण) पक्त माना जाता है परंतु वास्तव में इन शब्दों का अर्थ 'शुक्कपत्त का दिन' और 'बहुल (कुब्स) पत्त का दिन हैं। ये स्वयं शब्द नहीं हैं किंतु दो दो शब्दों के संक्षित कर्षों के संकेत माथ है जिनको मिला कर लिखने से ही उनकी शब्दों में गणना हो गई है. प्राचीन लेखों में संवत्सर (संवत्), श्रुत, पक्ष श्रीर दिन या तिथि ये सब कभी कभी संत्रेप से भी लिखे जाते थे. जैसे संवत्सर के संत्रिप्त रूप संवत् , संव, सं श्रादि मिलते हैं (देखो, ऊपर पू. १४६, टि. १) वैसे ही प्रीष्मः (प्राकृत में गिह्माण्) का संजितहरूप 'प्री ', या 'गु' और 'गि' (प्राकृत लेखों में): 'वर्षाः' का 'च'; 'हेमन्तः' का 'हे'; 'बहुलपत्त' या 'बहुल' (कृष्ण) का 'ब ह 'शुक्रपत्त'या 'शुक्र'का 'शु'; 'दिवसे,'का 'दि 'श्रीर 'तिथि' का 'ति 'मिलता है. यहल 'श्रीर 'दिवसे 'के संज्ञित रूप 'य' श्रोर 'दि' को मिला कर लिखने से 'बदि' श्रोर उससे 'चदि' (वबयोरैक्यम्) शब्द बन गया, ऐसे ही 'श्रुक्क' के 'शु' और 'दिवसे' के 'दि' को साथ लिखने से 'शुदि' और उससे 'सुदि' ('श' के स्थान में 'स' लिखने से) बन गया कश्मीरवाले 'दिवस'के स्थान में 'तिथि' शब्द का प्रयोग करते रहे जिससे उनके यहां बहुधा 'श्रुति' झीर 'विनि'शब्द मिलते हैं. देहली के अशोक के स्तंभ पर अजमेर के चौहान गुजा वीसलदेव (विप्रहराज) के तीन लेख खुदे हुए हैं जिनमें से दो संवत् १२२० वैशाख शुदि १४ के हैं. उन दोनों में 'शुति' खुदा है (संवत् १२२० वैशाखश्चित १४. र्द. पँ: जि. १६, पृ. २१७-१८). व्याकरण के पिछले आचायों ने 'शुदि' और विदि'(विदि) शब्दों की उत्पत्ति न जान कर ही उनकी अव्ययों में गणना कर दी है. 'शुदि 'या 'शुति' और 'बिद 'या 'बित '(बित) के पीछे 'तिथि 'शब्द (श्रावणशुदि पंचम्यां तिथा) लिखना भी श्रग्रुद्ध है क्यांकि 'श्रुदि श्रीर 'बदि' में तिथिसूचक 'दिवस' शब्द माजूद है. केवल उप-युंक शब्दों के ही संकित रूप लेखादि में मिलते हैं ऐसा ही नहीं किंतु अनक दूसरे शब्दों के भी संचित रूप मिलते हैं, जैसे कि 'उक़ुर' का 'उ॰' 'महन्तम' का 'महं॰', श्रेष्टिन्' का 'श्रे॰', 'ज्ञातीय' या 'ज्ञाति' का 'ज्ञा॰', 'उत' (पुत्र का प्राकृत रूप) का 'ड-' (पॅ. इं; जि. ८, पृ. २१६-२२) आदि अनेक पेले संश्वित रूपों के साथ कहीं कुंडल (॰) लगाया मिलता है श्रीर कहीं नहीं भी.

[ं] श्रीम-नृतिनिक्तिमितिस्तिन्ने १७१७ श्रीयालिवाहनयके १५८२ श्रीयास्त्रसंवत्सरे ३६ वैद्याप(ख)वदि त्रयोदस्यां बु(बु)धवासरे मेषेर्वसंक्रान्ते (दं पं; क्रि. २०, पृ. १४२).

३ रवि वार और तिष्य (पुष्य) नच्त्र लिखा है.' इससे भी सप्तर्षि और विक्रम संवत् के बीच का अंतर ऊपर लिखे अनुसार (१७१७-३६=१६८१=८१) ही आता है.

सप्तर्षि संवत् का प्रारंभ चैत्र शुक्ला १ सं होता है और इसके महीने पूर्णिमांत हैं. इस संवत् के वर्ष बहुधा वर्तमान ही लिखे जाते हैं. प्राचीन काल में इस संवत् का प्रचार कश्मीर और पंजाब में था परंतु अब कश्मीर तथा उसके आस पास के पहाड़ी इलाकों में ही, विशेष कर ज्योतिषियों में, रह गया है

कित्युग मंबन् को भारतयुद्ध संबत् और युधिष्ठिर मंबत् भी कहते हैं. इस मंबत् का विशेष उपयोग ज्योतिष के ग्रंथों तथा पंचांगों में होता है तो भी शिलालेग्वादि में भी कभी कभी इसमें दिये हुए वर्ष भिजते हैं इसका प्रारंभ ई. स. पूर्व ३१०२ तारीख १८ फरवरी के प्रातःकाल के माना जाता है. चैत्रादि विक्रम संबत् १६७५ (गत) और शक संवत् १८४० (गत) के पंचांग में गत किल ५०१६ लिखा है. इस हिसाब से चैत्रादि गृत विक्रम संवत् में (५०१६-१६७५=) ३०४४, गत शक सवत भें (५०१६-१८४०=) ३९७६, और ई. स. में ३१०१ जोड़ने से गत कलियुग संवत् आता है

दिल्ल के चालुक्यवंशी राजा पुलकेशि (दूसरे) के समय के, एहोळे की पहाड़ी पर के जैन संदिर के शिलालेख़ में भारतयुद्ध से ३७३५ और शक राजाओं (शक संबत्) के ५५६ वर्ष बीतने पर उक्त मंदिर का बनना बतलाया है. उक्त लेख के अनुसार भारत के युद्ध (भारत-युद्ध संवत्) और शक संवत् के बीच का अंतर (३७५३-५५६०) ३१६० वर्ष आता है ठीक यही अंतर शिलयुग अंवत् और शक संवत् के बीच होना उपर बतलाया गया है, अतएव उक्त लेख के अनुसार कि जिल्ल संवत् और भारतयुद्ध संवत् एक ही हैं. भारत के युद्ध में विजयपाने से राजा युधि- छिर को राज्य जिला था जिससे इस संवत् को युधिष्टर संवत् भी कहते हैं. पुराणों में कलियुग का

द्वापञ्चारो वर्षे रचितेयं भीमगुप्तनृष ॥ (ई. पँ : जि २०, पृ १४४ ;

यहां पर गत किलयुग संवत् ४०७८ श्रीर लैकिक संवत् ४२ दिया है जो गत है ('याते' दोनों के साथ लगता है) क्योंकि वर्तमान ४३ में ही गत किलयुग संवत् ४०७८ श्राता है परंतु ५ेले उदाहरण बहुत कम मिलते हैं.

अी.चृपविक्रमादि यराज्यस्य गताब्दाः १७१७ श्रीमतार्पेमते सवत २६ पाँ [ब]ति २ रवी तिष्यनत्तन्त्रे (**६ पै, जि २०, पृ १४२**).

कभी कभी गत वर्ष भी लिखे मिलते हैं, जैसे कि कय्यटरचित 'देवीशतक' की टीका के श्रंत में यह श्लोक है---दमुमुनिरागगोदिधिसम्बाले यात कलेस्तया लोके।

[े] हिंदुश्रों की कालगणना के अनुसार किलयुग एक महायुग का १० वां श्रंश मात्र है. महायुग में ४ युग माने जाते हैं जिनको छत, त्रेता, द्वापर और किल कहते हैं. किलयुग ४३२००० वर्ष का, द्वापर उससे दुगुना अर्थात् ६६४००० वर्ष का, त्रेता तिगुना अर्थात् १२६६००० वर्ष का और छत चौगुना अर्थात् १८२००० वर्ष का माना जाता है. इस प्रकार एक महायुग. जिसको चतुर्युगी भी कहते हैं, किलयुग से १० गुना अर्थात् ४३२०००० वर्ष का माना जाता है. ऐसे ७१ महायुग का एक मन्वंतर कहलाता है. १४ मन्वंतर और ६ महायुग अर्थात् १००० महायुग (=४३२००००००० वर्ष) को एक कल्प या ब्रह्मा का दिन कहते हैं और उतने ही वर्षों की रात्री भी मानी गई है.

अष्टाचत्वारिशदधिकत्रियतो[त्त] रेषु चटुःसहस्रेषु क्रीनयुन्तंत्र-रेष्ट्र परावृत्तेषु सत्सु । स्वराज्यानुभवकाले पंचमे साधारणसंवत्सरेर्
 (गोवा के कदंववंशी राजा शिववित्त [षष्टदेव दूसरे] के समय के दानपत्र सेर्ट ई. पॅ; जि. १४, पू. २६०)

४. तिरात्सु तिसहस्रेषु भारतादाहवादितः [।] सप्ताब्दशतयुक्तेषु श(ग)तेष्वब्दषु पश्चम् [॥] पश्चाशत्सु कर्लां काले षद्सु पश्चशतासु च [।] समासु समतीतासु शकानामापे भूभुजाम् (दं. ई.; जि. ६, पृ. ७).

[🕫] डॉ॰ कीलहॉर्न संगृहीत दक्षिण के लेखों की सूची, पृ १६२, लेखसंख्या १०१७.

प्रारंभ कृष्ण के स्वर्गारोहण' से अर्थान् भारत के युद्ध के पीछे माना है परंतु उसको पिछले विद्वानों ने स्वीकार नहीं किया. वराहमिहिर लिखता है कि युधिष्टिर के राज्यसमय सप्तर्षि मया नज्ज पर थे और उस राजा का शककाल (संवत्) २५२६ वर्ष रहा अर्थात् उसके संवत् के २५२६ वर्ष बीतने पर शक संवत् चला. इससे महाभारत के युद्ध का छापर के अंत में नहीं किंतु कलियुग संवत् के (३१७६-२५२६=) ६५३ वर्ष व्यतीत होने पर होना मानना पड़ता है. कल्हण पंडित कश्मीर के राजाओं के राज्यसमय के विषय में लिखते हुए कहना है कि 'छापर के अंत में भारत [युद्ध] हुआ इस दंतकथा से विमोहित हो कर कितने एक [विद्यानों] ने इन राजाओं का राज्यकाल शलत मान लिया है......जब किल के ६५३ वर्ष व्यतीत हुए तब कुरुपंडव हुए ' अर्थात् भारत का युद्ध हुआ। यह कथन वराहमिहिर के उपर्युक्त कथन के अनुसार ही है.

पुराणों में परीचित के जनम (महाभारत के युद्ध) से लगा कर महापद्म (नंद) के राज्या-भिपेक तक १०५० वर्ष होना भी लिखा मिलता है. महापद्म (नंद) के वंश का राज्य १०० वर्ष तक रहा जिसके पीछे मीर्थ चंद्रगुप्त ने राज्य पाया. चंद्रगुप्त का राज्याभिषेक है. स. पूर्व ३२१ के आसपास होना निश्चित है अतएव पुराणों के उपर्युक्त कथनानुसार भारत युद्ध का है. स पूर्व (३२१+१००+१०५०=) १४७१ के आस पास होना मानना पड़ता है. पुराणों में दी हुई भारत के युद्ध से लगा कर महापद्म (नंद) तक की वंशाविलयों में मिलनेवाली राजाओं की संख्या देखते हुए भी यह समय ठीक प्रतीत होता है.

[ै] यदैव भगविद्विष्णोरंशो यातो दिव द्विज । वसुदेवकुलोद्भतस्तदेव किलरागतः (विष्णु पुराण, श्रंश ४, श्रध्याय २४, श्रोक ४४). विष्णुर्भगवतो भानुः क्वष्णाख्योऽसी दिवं गतः । तदा विश्वत्किलिलें पोप यद्भमते जनः (भागवत, स्कंध १२, श्रध्याय २, श्रोक १६.) महाभारत से पाया जाता है कि पांडकों ने विजयी होने के बाद १४ वर्ष तक तो राजा (धृतराष्ट्र) की श्राज्ञा के श्रनुसार सय कार्य किया फिर भीम के वाग्वाण से खिन्न हो कर राजा विरक्ष हुआ तव युधिष्ठिर स्वतंत्र राजा वना. फिर २६ व वर्ष छंष्ण श्रीर यादवों के स्वर्गवास की खबर आई तव परीचित को राज्यिसहासन पर विठला कर पांडवों ने द्वापदी सिहत महाप्रस्थान किया ' (इं. पँ; जि. ४०, पृ. १६३-६४) इस हिसाब से तो छुष्ण का स्वर्गारोहण, पांडवों का महाप्रस्थान, एवं पुराणों का किल्युग का प्रारंभ भारतयुद्ध से (१४+३६ =) ४१ वर्ष बाद होना चाहिये.

र श्रासन्यवासु सुनयः शासात पृथ्वीं युधिष्टिरे नृपतौ । पट्डिकपाराद्वियुनः शक्कालस्तस्य राज्यस्य (वाराही संहिता, सम-विचार, स्रोक ३).

हैं भारतं द्वापरान्तेऽभूद्वार्तयेति विमोहिताः । केचिदेता मृपा तेषा कालसङ्ख्यां प्रचित्रते ॥ ४६ ॥...॥ शतेषु पट्सु साईषु त्र्यवि-केषु च भूतले । कलेगीतेषु नर्नाग,मनककुरुगद्वाः ॥ ४१ ॥ (राजतरंगिखा, तरंग १).

[ै] भारत का युद्ध हुआ उस समय परीक्षित गर्भ में था इसिलये उसका जन्म भारत के युद्ध की समात्रि से कुछ ही महीनों बाद हुआ होगा.

^{4.} महापक्षाभिषेतात्तु यावज्जन्म परीचितः। एवं वर्षसहस्तं तु क्षेयं पंचारादुत्तरं (मत्स्यपुराण, श्रध्याय २७३, स्त्रोक ३६. वायु-पुराण, श्र. ६६, स्त्रोः ४१४. ब्रह्मांडपुराण, मध्यम भाग, उपोद्धात पाद ३, श्र. ७४, स्त्रोः २२७). यावत्परीचितो जन्म यावश्रंदाभिषे-चनम्। एतद्वर्षसहस्तं तु क्षेयं पंचदशोत्तरं (विष्णुपुराण, श्रंश ४, श्र. २४, स्त्रोः ३२). श्रारम्य भवतो जन्म यावश्रंदाभिषेचनम्। एतद्वर्ष-सहस्तं तु शतं पंचदशोत्तरम् (भागवत, स्कंध १२, श्र. २, श्लोः २६). इस प्रकार परीचित के जन्म से लगा कर महापद्म (नंद्) के राज्याभिषेक तक के वर्षों की संख्या मन्स्य, वायु श्रोर ब्रह्मांडपुराण् में १०४०, विष्णु में १०१४ श्रोर भागवत में १९१४ दी है. श्रधिकतर पुराणों में १०४० ही है जिसको हमने स्वीकार किया है.

[्]यंद्रवंशी अजमीढ के पुत्र ऋत का वंशज और जरासंध का पुत्र सहदेव भारत के गुद्ध में मारा गया। फिर उसका पुत्र (या उत्तराधिकारी) सोमाधि (सोमापि) गिरिव्रज का राजा हुआ जिसके पीछे २१ और राजा हुए. ये २२ राजा हुह्यथंग्री कहलाये। इस वंश के अंतिम राजा रिपुंजय को मार कर उसके मंत्री शुनक (पुलिक) ने अपने पुत्र प्रद्योत को राजा बनाया। प्रद्योत के वंश में ४ राजा हुए जिनके पीछे शिशुनाग वंश के १० राजा हुए. जिनमें से १० वें राजा महनदी का

^{*} ब्रह्मांडपुराण में वृहद्रथवंशी राजाश्रों की संख्या २२ श्रीर मत्स्य तथा वायु में ३२ दी है. विष्णु श्रीर भागवत में संख्या नहीं दी. किसी पुराण में २२ से अधिक राजाश्रों की नामावली नहीं मिलती इसीसे हमने वृहद्रथवंशी राजाश्रों की संख्या २२ मानी है.

भारत युद्ध के समयसंबंधी ऊपर उद्धृत किये हुए भिन्न भिन्न मतों पर से यनी कहा जा सकता है कि पहिले के कितने एक लेखकों ने किलयुग मंबत् और भारतयुद्ध संबत् को एक माना है परंतु भारत का युद्ध कलियुग के प्रारंभ में नहीं हुआ.

३-वीरनिर्वाण संवत.

जैनों के श्रंतिम तीर्थकर महाबीर (बीर, बर्द्धमान) के निर्वाण (मोज्ञ) से जो संवत् माना जाना है उसको 'बीरनिर्वाण संवत् कहते हैं. उसका प्रचार यहुधा जैन ग्रंथों में मिलता है तो भी कभी कभी उसमें दिये हुए वर्ष शिलालेखों में भी मिल आते हैं.

(अ) श्वेतांवर मंस्तुंगसूरि ने अपने 'विचारश्रेणि' नामक पुस्तक में चीरनिर्वाण संवत् और विक्रम संवत् के बीच का अंतर ४७० दिया है. इस हिसाब से विक्रम संवत् में ४७०, शक संवत् में ६०५ श्रीर है. स. में ५२७ मिलाने से वीरनिर्वाण संवत् आता है.

(आ) श्वेतांचर अंबदेव उपाध्याय के शिष्य नेमिचंद्राचार्य रचित 'महावीरचरियं' नामक प्राकृत काव्य में लिखा है कि 'मेरे (महावीर के) निर्वाण से ६०५ वर्ष और ५ महीने वीतने पर शक राजा उत्पन्न होगा है कि भी वीरनिर्वाण संवत् और शक संवत् के बीच ठीक वही अंतर आना है जो ऊपर लिखा गया है.

(इ) दिगंबर संप्रदाय के नेमिचंद्र रिवत 'त्रिलोकसार' नामक पुस्तक में भी वीरिनर्वाण से ६०५ वर्ष और ५ महीने बाद शक राजा का होना लिखा है. इससे पाया जाता है कि दिगंबर संप्रदाय के जैनों में भी पिहले वीरिनर्वाण और शक संवत् के बीच ६०५ वर्ष का अंतर होना स्वीकार किया जाता था जैसा कि श्वेतांबर संप्रदायवाले मानते हैं, परंतु 'त्रिलोकसार' के टीकाकार माधव-चंद्र ने त्रिलोकसार में लिखे हुए 'शक' राजा को भूल से 'विकम् 'मान लिया जिससे कितने एक पिछले दिवंगर जैन लेखकों ने विकम संवत् से ६०५ (शक संवत् से ७४०) वर्ष पूर्व वीरिनर्वाण होना मान लिया जो ठीक नहीं है. दिगंबर जैन लेखकों ने कहीं शक संवत् से ४६१, कहीं ६७६५ और कहीं १४७६३ वर्ष पूर्व वीरिनर्वाण होना भी लिखा है परंतु ये मत स्वीकार योग्य नहीं हैं.

पुत्र महापद्म (नंद) था. इस गणना के अनुसार महाभारत के युद्ध से लगा कर महापद्म की गद्दीनशीनी तक ३७ राजा होते हैं जिनके लिये १०४० वर्ष का समय कम नहीं किंतु अधिक हो है क्योंकि औसत हिसाब से मत्येक राजा का राजत्य-काल २० वर्ष से कुछ अधिक ही आता है.

१ विकारजारंभा परउ सिरिशीरिनव्दुई भिण्या। सुन्न मुणिवेश्रजुतो विकामकाल जिल्लालो ॥ विकासकालिजनस्य वीरस्य कालो जिनकालः शून्यमुनिवेदयुक्तः चत्वारिश्रतानि सप्तत्यधिकवर्षाणि श्रीमहावीरिवक्रमादित्ययोरंतरिमत्यर्थः (विचारश्रेणि) यह पुस्तक ई. स. १३१० के श्रास पास बना थाः

रे छोई वासाग्रसण्हिं पंचिहिं वासेहिं पंचमासेहिं। मम निव्यग्गयस्स उ उपिकस्सिइ सगो राया।। (महावीरचीरयं) यह पुस्तक वि. सं. ११४१ (ई. सं. १०५४) में बना था

रु प्राह्मस्यवस्सं प्रमासञ्जदं गमिश्र वीरिनन्बुइदो सगराजो (त्रिलोकसार, श्रुते। ५४६). यह पुस्तक विः सं की ११ वीं श्राताच्दी में बना था। हरिबंशपुराण में भी वीरिनर्वाण से ६०४ वर्ष बीतने पर शक राजा का होना लिखा है श्रीर मेघनंदि के आवकाचार में भी ऐसा ही लिखा है (इं. पँ: जि. १२ पृ. २२)

^{8.} श्रीवीरनायनिर्वृत्तेः सकाचात् पश्चीत्तरषट्छतत्रशीिण पश्चमासयुतानि गत्वा पश्चात् विक्रमाङ्कणकराजोऽजायन (त्रिलोकसार के उप-र्युक्त को टीका).

के दिगंबर जैनों के प्रसिद्ध तीर्थस्थान श्रवणबेल्गोला के पक लेख में वर्धमान(वीर)निर्वाण संवत् २४६३ में विक्रम संवत् १८८८ और शक संवत् १७५२ होना लिखा है जिसमें वोरिनर्वाण संवत् और विक्रम संवत् का अंतर ६०४ आता है (इं. पँ; जि. २४, पृ. २४६) इस अशुद्धि का कारण माधववंद्र की अशुद्ध गणना का श्रनुसरण करना ही हो.

त्रीरिक्यां सिद्धिगदे चउसदइगिसिट्टेवासपिरमाणो । कालंमि श्रदिकंते उपगो प्रथ सगराश्रो ॥ श्रह्वा वीरे सिद्धे सहस्सण्यकंमि
सगः(न)मयक्मिट्टिये । प्रासीदिमि यतादे प्रमासे सगिगश्रो जादा (पाठान्तरं) ॥ वादम्महस्समग्(न)सयतेग्रउदीयासकालिक्छेदे । वीरेसर-

४-बुद्धनिर्वाण संचत्

बौद्धों में बुद्ध (शाक्यमुनि) के निर्वाण से जो मंवत् माना जाता है उसको 'बुद्धनिर्वाण संवत् कहते हैं. यह बौद्ध ग्रंथों में लिखा मिलता है और कभी कभी शिलालेखों में भी. बुद्ध का निर्वाण किस वर्ष में हुआ इसका यथार्थ निर्णय अब तक नहीं हुआ. सीलोन (सिंहलद्वीप, लंका), ब्रह्म: और स्थाम में बुद्ध का निर्वाण ई. स. से ५४४ वर्ष पूर्व होना माना जाता है और ऐसा ही आमाम के राजगुरु मानते हैं . चीनवाले ई. स. पूर्व ६३८ में उसका होना मानते हैं. चीनी यात्री फाहिआन ने, जो ई. स. ४०० में यहां आया था, लिखा है कि इस समय तक निर्वाण से १४६७ वर्ष व्यतीत हुए हैं. इससे बुद्ध के निर्वाण का समय ई. स. पूर्व (१४९७-४००=) १०९७ के आस पास मानना पड़ता है. चीनी यात्री हुएन्त्संग ने निर्वाण से १०० वें वर्ष में राजा अशोक (ई. स. पूर्व २६६ से २२७ तक) का राज्य दूर दूर फैलना बतलाया है । जिससे निर्वाणकाल ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी के बीच आता है. डॉ. बूतर ने ई. स. पूर्व ४८३-२ और ४७२-१ के बीच , प्रॉफेसर कर्न ने ई. स. पूर्व क्ट में, फर्गसन के वे ४८१ में, जनरल किनग्हाम ने प्रथम में, मॅक्समूलर के ४७७ में, पंडित भगवानलाल इंद्रजी ने १ ६३८ में (गया के लेख के आधार पर), मिस् इफ्ने " ४५७ में, डॉ. बार्नेंट ने १९ ४८३ में, डॉ. फ्लीट ने १९ ४८२ में और वी. ए. स्मिथ १९ ने ई. स. पूर्व ४८७ या ४८६ में निर्वाण होना अनुमान किया है. बुद्धनिर्वाण संवत्वाले अधिक लेख न मिलने तथा विद्यानों में इसके प्रारंभ के विषय में मतभेद होने पर भी अभी तो इसका प्रारंभ ई. स. पूर्व ४८७ के आस पास होना स्वीकार करना ठीक जचता है, परंतु वही निश्चित है ऐसा नहीं कहा जा सकता.

४--मौर्य संयत्

उदयगिरि (उडीसे में कृटक के निकट) की हाथी गुंफा में जैन राजा खारवेल (महामेघवाहन) का एक लेख है जो मौर्य संवत् (मुरियकाल) १६५ का है ॥. उक्त लेख को छोड़ कर और कहीं

सिद्धीदो उपपरागो सगियाश्रो श्रहवा (पाठान्तरं)।। (त्रिलोकप्रज्ञप्ति—देखोः 'जैनहितैषी मासिक पत्रं, भाग १३, श्रंक १२ दिसंबर १६९७, पृ. ४३३).

- र भगवित परिनिर्वृते सम्बत् १८१३ कार्तिकविद १ बुधे (गया का लेख ई. एँ; जि. १०, पू. ३४३).
- र कॉर्पस इन्स्क्रिपशनम इंडिकेरम (जनरल किनगृहाम संपादित), जि. १, भूमिका, पृ. ३.
- र प्रि; पँ; जि. २, यूसफुल् टेबल्स, पृ. १६४. । वी; यु. रे. वे. व; जि. १ की भूमिका, पृ. ७४.
- ध बी; बु. रे. वे. व : जि. १, पू. १४०. ६ ई. एँ ; जि. ६, पू. १४४. े साइक्लोपीडिश्रा श्रॉफ इंडिश्रा, जि. १, पू ४६२
- क कॉर्पस इन्स्क्रियशनम इंडिकेरम् जि. १ की भूमिका, पू. ६. ८. में : हि. ए. सं. लि : पू. २६क.
- ^१ इं. पँ; जि. १०, पृ. ३४६.
- ११. ड; कॉ. ई; पृ. ६.

१२ बा; एँ. इं; पृ ३७.

- १३ ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६०६, पृ. ६६७.
- १६. स्मि; अ. हि. इं; पृ. ४७ (तीसरा संस्करण).
- पनंतिरयसिठवससते राजमुरियकाले बोछिने च चायठश्रगसिकुनिरियं (पंडित भगवानलाल इंद्रजी संपादित 'दीं हाथी गुफा पंड श्री श्रदर इनिस्किएशन्स्). डॉकटर स्टेन कॉनो ने ई. स. १६०४-६ की श्राकिंश्रालाजिकल सर्वे की रिपोर्ट में लिखा है कि 'इस वर्ष किला के राजा खारवेल के प्रसिद्ध हाथी गुफा के लेख की नक्ल (प्रतिकृति) तथ्यार की गई .. वह लेख मीर्थ संवत् १६४ का है' (पृ. १६६). उक्ष पुस्तक की समालोचना करते हुए डॉक्टर फ्लीट ने उक्ष लेख के संवत् संबंधी ग्रंश के विषय में लिखा कि 'उक्ष लेख में कोई संवत् नहीं है किंतु वह यह बतलाता है कि खारवेल ने कुछ मूल पुस्तक और ६४ वे श्रध्याय श्रथवा [कैनों के] सात श्रंगों के किसी श्रन्य विभाग का पुनरुद्धार किया, जो मीर्थ काल से उच्छित्र हो रहा था (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १६९०, पृ. २४३-४४). डॉ. फ्लीट के इस कथनानुसार प्रॉ. लड़र (पॅ. इं: जि. १० श्राही लेखों की सची पृ. १६१) श्रीर वी. प्. स्मिथ ने (सिम; श्र. हि. इं: पृ. २०७, टि. १) उक्ष लेख में कोई संवत् न होन. मान लिया है, परंतु थोड़े ही समय पूर्व पश्चिमी मारत के श्राकिंशालॉजिकल् विभाग के विद्वान सुपरिटेंडेंट राखाल-दास बनर्जी ने उक्ष लेख को फिर प्रसिद्ध करने के लिये उसकी प्रतिकृति तथ्यार कर पढ़ा है. उनके कथन से पाया गया कि उसमें मौर्य संवत् १६४ होना निर्विवाद है. पेसी दशा में डा. फ्लीट श्रादि का कथन ठीक नहीं कहा जा सकता.

इस संवत् का उन्नेग्व नहीं मिलता. नंद् वंश को नष्ट कर राजा चंद्रगुप्त ने ई. स. पूर्व ३२१ के स्रास पास मौर्य राज्य की स्थापना की थी अत एव अनुमान होता है कि यह संवत् उसी घटना से चला हो. यदि यह अनुमान ठीक हो तो इस संवत् का प्रारंभ ई. स. पूर्व ३२१ के आस पास होना चाहिये

६—संख्युकिडि,संवत

ई. स. पूर्व २२३ में यूनान के वादशाह सिकंदर (अलेक्ज्ँडर) का देहांत होने पर उसके सेनापित राज्य के लिप आपस में लड़ने रहे. अंत में तीन राज्य मक्दूनिआ (मिसडोनिआ, ग्रीस में), मिसर और सीरिआ (वाबीलन्) कायम हुए. सीरिआ का स्वामी संल्युकस निकाटार बना जिसके अधीन वाक्ट्रिआ आदि एशिआ के पूर्वी देश भी रहे. सेल्युकस के राज्य पाने के समय अधीन ता १ अक्टोबर ई. स. पूर्व ३१२ से उसका संवत् (सन्) चला जो बाक्ट्रिआ में भी प्रचलित हुआ. हिंदुस्तान के कावुल तथा पंजाव आदि हिस्सों पर वाक्ट्रिआ के ग्रीकों (यूनानियों) का आधिपत्य होने के बाद उक्त संवत् का प्रचार भारतवर्ष के उन हिस्सों में कुछ कुछ हुआ हो यह संभव है. यद्यपि अब तक कोई ऐसा लेख नहीं मिला कि जिसमें इस संवत् का लिखा जाना निअयात्मक माना जा सके तो भी इस संवत् के साथ लिखे जानेवाले मसीडानि-अन् (यूनानी) महीने " शक तथा कुशन वंशियों के समय के कितने एक खरोष्ठी लेखों में मिल आते हैं. जिन लेखों में ये विदेशी महीने मिले हैं वे विदेशियों के खुदवाये हुए हैं. उनमें दिये हुए वर्ष किस संवत् के हैं इसका अब तक ठीक निर्णय नहीं हुआ तो भी संभव है कि जो लोग विदेशी मसीडोनिअन् (यूनानी) महीने लिखते थे वे संवत् भी विदेशी ही लिखते होंगे चाहे वह सेल्यु-किडि (शताब्दियों के अंकरहित), पार्थिअन् " या कोई अन्य (शक) संवत् हो

७-विक्रम संवत्.

विक्रम संवत् को मालव संवत् (मालव काल) भी कहते हैं. इसके संबंध में यह प्रसिद्धि चली आती है कि मालवा के राजा विक्रम या विक्रमादित्य ने शकों का पराजय कर अपने नाम का संवत् चलाया. धौलपुर से मिले हुए चाइमान (चौहान) चंडमहासेन के विक्रम संवत् ८६८ (ई. स. ८४१)

१ लोरिश्रन् तंगाई (स्वात ज़िले में) से मिली हुई बुद्ध की मूर्ति के श्रासन पर खुदे हुए सं ३१८ के खरोष्टी लेख (स ३१८ प्रेरियंस दि २७. श्रा सः रि:ई. स १६०३-४. पृ २४१) तथा हश्तनगर (पुष्कलावर्ता) से मिली हुई बुद्ध की (श्रपने शिष्यों सहित) मूर्ति के श्रासन पर खुदे सं ३८४ (सं ३८५ प्रेरियंस मसस दिवसमि पचिम ५—-ऍ. ई; जि १२, पृ ३०२) के लेख में दिया हुशा संवत् कीनसा है यह श्रनिश्चित है संभव है कि उनका संवत् मीर्थ संवत् हो

र मसीडोनिश्चन् महीनों के नाम कमशः हाइपर्षेरेटिश्चस् (Hyperberetaus), डिश्चस् (Dus). ऍपेल्लिश्चस् (Apellæus), श्रॉडिनिश्चस् (Audynæus), पेरिटिश्चस् (Pentius), डिस्ट्स् (Dystrus), ज़ॅथिकस् (Xanthicus). आर्टेमिसिश्चस् (Artemisius) डेसिश्चस् (Dæsius), पनेमस् (Paneinus). लोश्चस् (Lous) श्रौर गॉपिंपश्चस् (Gorpiæus) हैं इनमें से पहिला हाइपर्वरेटिश्चस् श्रंग्रेज़ी श्रॉक्टोवर के श्रौर श्रंतिम गॉपिंपश्चस् सेप्टेंबर के स्थानापश्च हैं. श्रवतक इन मसीडोनिश्चन् महीनों में से ४ महीने—ऍपेल्लिश्चस् (क; ई. ई. पृ. ४१). श्राटेमिसिश्चस् (हविष्क के समय के सं ४१ के वर्डक से मिले हुए पात्र पर के लेख में; एँ ई; जि ११, पृ २१०), डेसिश्चस् (दइसिक, कनिष्क के समय के सं ११ के सुएविहार के ताम्रलेख में ई. ए; जि. १०, पृ ३२६: जि ११, पृ २२=) श्रौर पनेमस् (च्लिश्च पतिक के तच्छिला से मिले हुए सं ७० के ताम्रलेख में; एँ ई: जि ४, पृ ४४)—लेखों में मिले हैं.

र पार्थिश्चन संवत् का प्रारंभ ई. स पूर्व २४७ के मध्य के श्रास पास होना माना जाता है (कः इंई: ए. ४६)

मालकालाच्छरदा पट्रित्रशत्संयनेष्वनितेषु नवम् शतेषु (ग्यारिसपुर का लेख, क; त्राः स रि; जिः १०, सेन् ११)

के शिलालेख में पहिले पहिल इन संबन् के माथ विक्रम का नाम जुड़ा हुआ मिलता है . उसके पहिले के अब तक के मिले हुए लेखों में विक्रम का नाम नो नहीं मिलता किंतु संवत् नीचे लिखे अनुसार भिन्न भिन्न रीति से दिया हुआ मिलता है—

(१) मंदसीर से मिले हुए नरवर्मन के समय के लेख में—'श्रीम्मीलवगणाम्नाते प्रशस्ते कृत-संज्ञिते [।] एकषष्ट्यधिके प्राप्ते समाशतचतुष्ट्य [॥] प्राप्टका(दका)ले शुभे प्राप्ते 'े, अर्थात् 'मालवगण के

प्रचलित किये हुए प्रशस्त कृत संज्ञावाले ४६१ वें वर्ष के लगने पर वर्षा ऋतु में '.

(२) राजपूनाना म्यूजिश्रम् (श्रजनेर) में रक्ले हुए नगरी (मध्यमिका, उदयपुर राज्य में) के शिलालेख में — 'कृतेपु चतुर्प वर्षरानेष्ये काशीम्युक्तरेष्ट्यस्यां मालवपूर्वायां [४००] =०१ कार्त्तिकशुक्त-पञ्चम्याम् ', श्रयीत् 'कृत [नामक] ४=१ [यं] वर्ष (संवत्) में इस मालवपूर्वी कार्तिक शुक्ला पंचमी के दिन'

(३) मंद्सौर से मिले हुए कुमारगुप्त (प्रथम) के समय के शिलालेख में — मालवानां गणस्थित्या धाने शतचतुष्ट्ये । त्रिनवत्यधिकेव्दानिष्ठ(मृ)तौ सेव्ययनस्तने ॥ सहस्यमासशुक्लस्य प्रशस्तिक त्रयांद्शे , अर्थात् मालवों के गण (जाति) की स्थिति से ४६३ वर्ष बीनने पर पौष शुक्ल १३ की

(४) मंद्सौर से मिले हुए यशांधर्मन् (विष्णुवर्द्धन्) के समय के शिलालेख में — 'पञ्चसु शतेषु शरदां याते वेकान्नवतिसहितेषु । मालवगणस्थितिवशात्कालज्ञानाय लिखितेषु ' अर्थान् 'मालव गण् (जानि) की स्थिति के वश से कालज्ञान के लिथे हिस्ते हुए ५८६ वर्षों के बातने पर .

(५) कोटा के पास के कणस्वा के शिव मंदिर में लगे हुए शिलालेख में—'संवत्सरशतैर्धातैः सपंचनवत्यर्गातैः [।]सप्तभिम्मीलवेशानां', अर्थात् 'मालवा या मालव जाति के राजाओं (राजा)' के ७६५ वर्ष बीतने पर

इन सब अवतरणों से यही पाया जाता है कि-

(अ) मालव गण (जाति) अथवा मालव (मालवा) के राज्य या राजा की स्वतंत्र स्थापना के समय से इस संवत् का प्रारंभ होता था.

(आ) अवतरण १ और २ में दिये हुए वर्षों की संज्ञा 'कृत ' भी थी.

🤏 वसु न म [म्र]ष्टै। वर्षा गतस्य कालस्य विक्रमाख्यस्य [۱] वशैाखस्य सिताया(यां) रिक्वारथुलिंडतीयायां (ई. फँ ; जि. १६, पू. ३४.)

फ्ली; गु. ई; पृ. दर.
 फ्ली; गु. ई; पृ. १४४.
 ई. पँ; जि. १६, पृ. ४६.

[ै] शिनिकि गांव (काठिश्राचाड़) से मिले हुए दानपत्र में विक्रम संवत् ७६४ कार्तिक छुण्णा समावास्या, स्रादि-स्यवार, उथेष्ठा नक्षत्र श्रीर सूर्यग्रहण लिखा है (इं. ऍ.) जि. १९, ए. १४४) परंतु उक्क तिथि को श्रादित्यवार, ज्येष्ठा नक्षत्र धीर सूर्यग्रहण न होने, श्रीर उसकी लिपि इतनी प्राचीन न होने से डॉ. फ्रीट श्रीर कीसहॉर्न ने उसकी जाली ठहराया है.

व्य दं ; जि. १२, पृ. ३२०.

०. मैनालगढ़ (उदयपुर राज्य में) से मिले हुए अजमेर के चौहान राजा पृथ्वीराज (पृथ्वीमट) के समय के लेख के संवत् १२२६ को मालवा के राजा का संवत् कहा है (मालवेशगतवत्सर(रे:) शतैः द्वादरीश्च षट्(इ)विशपूर्वकैः) (ज. प. सो; बंगा जि ४४, भाग १, पृ. ४६).

[्] संयत् के साथ 'छत' शब्द अब तम केवल ४ शिलालेखों में मिला है. डॉ. फ्रीट ने इसका अर्थ 'गत' अर्थात् गुजर हुए [वर्ष] अनुमान किया था परंतु गंगधार के शिलालेख में 'छतेषु' और 'यातेषु' (=गत) दोनों शब्द होने से उस अनुमान को ठीक न माना. मंदसीर के लेख में 'छतसंकित' लिखा है (देखो, ऊपर अवतरण् १) उसमें 'छत' वर्ष का नाम हैं'ना पाया जाता है. जैसे पाचीन लेखों में १२ वर्ष (महाचैत्रादि) और ६० वर्ष (प्रभवादि) के दो भिन्न भिन्न वार्त स्थापान (चक्क) मिलते हैं वैसे ही वैदिक काल में ६ वर्ष का एक युगमान (चक्क) भी था (देखों, आर. शामणारित्रों का 'गयामयन' ए. ३, २३६) इस युगमान के वर्षों के नाम वैदिक काल के छुए के पासों की नाई (देखों, ऊपर ए. १२ और ए दी के टिप्पण २-४) इत, त्रेता, हापर और का वर्ष में उनकी रीति के विषय में यह अनुमान होता है कि जिस्स मन वर्ष में ५ का माग देन से कुछ न वर्ष उस वर्ष की छत', ३ वर्ष उसकी 'त्रेता', २ वर्ष उसकी 'हापर' और १ वर्ष उसकी 'केता', ६ वर्ष उसकी 'हापर' और १ वर्ष वर्ष की वर्ष वर्ष है जिसे वर्ष वर्ष है उसकी कि वर्ष वर्ष है उसकी 'हापर' और १ वर्ष वर्ष है वर्ष वर्ष है क्या होती है। जैनों के 'भगवतीसूत्र' में युगमान का ऐसा ही उसेख मिलता है. उसमें लिखा है कि वर्ष वार है क्या इस्त (छत), ज्योज (तेता), दावरज्ञ न (आपर) और रुलता (किल) जिस संख्या

(इ) इसकी मासपत्त्युत तिथिगणना भी 'मालवपूर्वा', अर्थात् मालवे (या मालवों) की गणना को अनुसार की, कहलाती थी.

जयपुर राज्य के नगर (ककोंटक नगर) से कुछ सिक ऐसे मिले हैं जिन पर 'मालवान(जों) जय(यः)' लेख होना बनलाया जाना है. उनकी लिपि है स. पूर्व २५० से लगा कर है. स. २५० के बीच की अर्थात् विक्रम संबद्ध के प्रारंभ के आम पाछ की मानी गई है. इन स्किं से अनुमान होता है कि मालव जानि के लोगों ने जय प्राप्त करके उनकी यादगार में ये सिके चलाये हों. समुद्रगुप्त ने मालव जानि को अपने अधीन किया था इसते की यह अनुमान होता है कि मालव जानि को लेगों ने अवंशि हम्में के समय है कि मालव जानि के दोगों ने अवंति देश को जीत कर अपना राज्य वहां जमाया हो और उसी से वह देश पी है से मालव (मालवा) कहलाया हो एवं वहां पर मालव जानि का राज्य स्थिर होने के समय से प्रवित्ति होने के कारण यह संवत् 'मालवकाल' या 'मालव संवत्' कहलाया हो.

कुछ विद्यानों का मन यह है कि इस संवत् का नाम वास्तव में 'मालव संवत् ही था परंतु पीछे से गुस वंश के राजा चंद्रगुप्त (दूसरे) का, जिसके विसद 'विकम अौर 'विकमादिश्य' श्रादि' मिलते हैं, नाम इस संवत् के साथ जुड़ जाने से इसका नाम 'विकम संवत् हो गया हो। धह कल्पना तभी ठीक कही जा सकती है जब इतिहाम से यह सिद्ध हो जावे कि चंद्रगुप्त (दूसरे) के पहिले विकम नाम का कोई प्रसिद्ध राजा नहीं हुआ, परंतु हाल (सातवाहन, शालिवाहन) की 'गाधाससशित' से यह पाया जाता है कि उस पुस्तक के संगृहीत होने के पूर्व विकम नामका प्रसिद्ध राजा हुआ था '. हाल का समय ई स.

में ४ का भाग देने से ४ बचे (अर्थात् कुछ न बचे) उसका नाम कृत, ३ वचे उसका त्रेता. २ वचे उसका द्वापर अरेर १ वचे उसका किल है ' ' यह युगमान जिन ४ लेखों में 'कृत' संज्ञा का प्रयोग हुआ है नीचे लिखे अनुसार ठीक घट जाता है—

⁽१) विजयमंदिरगढ़ (वयाना) के लेख के वर्ष ४२६ दियोगत ‡ मान कर ४ का भाग देने से कुछ नहीं वजता इससे उसका नाम 'कृत' हुआ।

⁽२) मंद्सीर के वर्ष ४६१ को वर्तमान ('प्राप्ते') कहा ही है इस लिये गत वर्ष ४६० है जो 'ऊन ही है

⁽३) गंगधार (भालावाड़ राज्य में) के लेख १ के वर्ष ४५० को गत ही लिखा है जिससे वह 'कृत' ही है.

⁽ ४) नगरी के लेख के वर्ष ४८९ को वर्तमान माने तो गत ४८० होता है जो 'कत' ही है.

पेसी दशा में यह कहा जा सकता है कि मालवा और राजपूराने में इतादि युगगएना की प्राचीन शिली का प्रवार ई. स की पांचवीं शताब्दी के पूर्वार्द्ध तक बना हुआ था

संभव है कि मालवे की गणना चैत्रादि पूर्णिमांत हो.

र कः श्रा स रिः जि. ६, पृ. १८२.

ध. चंद्रगुप्त (दूसरे) के सिक्रा पर एक तरफ़ उस राजा के नामवाले लेख और दूसरी क्राँर 'श्रीविकमः . 'विक-मादित्यः', सिंहविकमः', 'श्रजितविकमः' श्रादि उसीके विरुद्सूचक लेख हैं (जॉन ऍलन संपादित, गुर्तो के सिक्री का सुचि.)

^{4.} मंत्राहग्रमुहरसतोसिएग्र देन्तेग्र तुह करे लक्खं । चलग्रेग्र िकतः उचचित्र्य त्युमिकिवयं तिस्सा (गाथा ४६४, वेवर का संस्करण्) इस गाथा में विक्रमादित्य की दानशीलता की प्रशंसा है.

^{*} कायिगं मंते जुम्मा परागत्ता ? गोयम चत्तारि जुम्मा परागत्ता । तं जहा । कथजुम्म तेयोजे दावरलुम्म किलितुरो : ने किलार्थेगः भते ? एवं उच्चियं जाव किलितुरो गोयम । जेगं रासी चयुक्केगं अवहरिमागं चयुपज्ञविसये से त कयजुम्मे । अग रासा चर्नुकरा अवहरिमागं चयुपज्ञविसये से त क्यजुम्मे । अग रासा चर्नुकरा अवहरिमागं अवहरिमागं तिपज्जविसये से तं तेयोजे । जेगं रासी चयुक्केगं अवहरिमागं दुपज्जविमये से त दावरजुम्म । जेगं रासी चयुक्केगं अवहरिमागं अवहरिमागं एकपज्जविसये से तं किलितुरो । से तेग्रत्येगं गोयम (१२७१—७२, भगवती सूत्रः गवाकणने पू ०२ । कृतेषु चतुर्षु वर्षशतेष्वश्चाविशेषु ४०० २० ८ फाल्गुग्रा(न)बहुलस्य पश्चदरश्चामेतस्यां पूर्व्वायां (क्री: गु. ई: पृ. २१० ।

[ै] शिलालेखादि में विक्रम संवत् के वर्ष वहुधा गत लिखे जाते हैं (पॅ. ई, जि. १, पृ. ४०६) वर्तमान बहुत कर जव कभी वर्तमान वर्ष लिखा जाता है तब एक वर्ष श्रधिक लिखा रहता है.

[्]र यातेषु चतुर्षु ऋ(क्र)तेषु शतेषु सौस्यै(स्यै)ष्वा(ष्टा)शीतसोत्तरपदेष्टिह वत्स[रेषु]। शुक्रे तयोदशिदने नुवि कार्तिकम्य मारुस्य सञ्ब-बनिवत्तसुखावहस्य ॥ (फ्री; गु. ई; पृ. ७४).

की दूसरी शताब्दी से इधर का नहीं माना जा सकता. ऐसी दशा में यही मानना पड़ता है कि या

'गाथासप्तराति' के अंत में सातवाहन को कुंतल देश का राजा, प्रतिष्ठान (पैठण) नगर का अधीश, शनकर्ण (शातकार्षे) उपामवनाला . द्वीपिकर्ण का पुत्र मलयवती का पति और हालादि उपनामत्राला लिखा है । प्रॉ. पीटर्सन की ई. स. १==४-=६ तक की रिपोर्ट, पृ. ३४६ ो. शिलालेखों मे श्रांध (श्रांधभृत्य) वंश के लिये सातवाहन नाम का प्रयोग मिलता है नानाघाट के लेख में उक्क वंश के मूल पुरुष सिमुक को सातवाहन कहा है और उक्कवंश के राज्य का अंत ई स २२४ के आस पास होना (स्मि: अ हि इं: ए २१८ के पास का नक्शा) माना जाता है ऐसी दशा में गाथासप्तश्ति' का समय उक्क सन् से पूर्व का ही होना चाहिये देवदत्त रामकृष्ण भंडारकर ने विक्रम संवत्संबंधी अपने लेख में 'गाधासप्तशति' के राजा विक्रम के विषय में लिखते हुए उक्त पुस्तक के रचनाकाल के संबंध में लिखा है कि 'क्या गाथासप्तशति वास्तव में उतना पुराना ग्रंथ है जितना कि माना जाता है? .. . वाण के हर्पचरित के प्रारंभ के १३ वें श्लोक में सातवाहन के द्वारा गीतों के 'कोश' के बनाये जाने का उल्लेख अवश्य है परंतु इस 'कोश' की हाल की सप्तशित मानन के निये कोई ारण नहीं है जैसा कि मां वेबर ने अच्छी तरह बनलाया है। उसी पुस्तक में मिलनेवाले प्रमाण उसकी रचना का सा प बहुत पीछे का होना बनलाते हैं यहां पर केवल दो बातों का विचार किया जाता है. एक तो उस (पुस्तक) में रुष्ण श्रीर राधिका का (१।८६) श्रीर दुसरा मंगलवार (३।६१) का उल्लेख हैं. राधिका का सब से पुराना उल्लेर जो मुक्ते मिल सका वह पंचतंत्र में है जो इंस की पांचवीं शताब्दी का बना हुआ है. ऐसे ही तिथियों के साथ या सार य व्यवहार में वार लिखने की रीति ६ वी शताब्दी से प्रचलित हुई, यद्यपि उसका सब से पुराना उदाहरण बुधगुप्त के ई ज अव्ये के परण के लेख में मिलता है. यदि हम, गाधासप्तराति के हाल का समय छठी शतार्थ्य का प्रारंभ माने तो श्रिधि ह अनुचित न होगा (श्रार जी भंडारकर कोम्मेमॉरेशन वॉल्यम, पृ. १८८-८६). हम उक्क विद्वान के इस कथन से सर्वना सहमत नहीं हो सकते क्योंकि बाणभट्ट सातवाहन के जिस सुभाषितरूपी उज्वलरत्नों के कोश (संग्रह, ब्हुज़ान) को अशंसा करता है (श्रविनाशिनमग्राम्यमकरोत्सातवाहनः । विशुद्धजातिभिः कोशं रुनैरिव सुमापितः ॥ १३) वह 'गाथास-प्रशति हैं। हैं, जिसमें सुभाषित रूपी रत्नों का ही संग्रह है यह कोई प्रमाण नहीं कि प्रॉ वेंबर ने उसे गाथासप्तशति नहीं माना इस लिय वह उससे भिन्न पुस्तक होना चाहिये. वेवर ने ऐसी ऐसी कई प्रमाणशून्य करवनाएं की हैं जो श्रव मानी नहीं जातीं. प्रसिद्ध विद्वान डॉक्टर सर् रामरूप्ण गोपाल मंडारकर ने भी वेयर के उक्क कथन के विरुद्ध वाण्मह के उपर्युक्त क्सोंक का संबंध हाल की समशति से होना ही माना है (बंब गे; जि. १, मा २, पृ. १७१). ऐसा ही डॉ० फ़ीट ने (ज. रॉ. प. सो, ई स. १८१६, पृ. ८२०) और 'प्रवंधर्चितामिए 'के कर्ता मेरुतुंग ने माना है (प्रवंधर्चितामिए, पृ २६) पांचर्वा शताब्दी के बने हुए 'पंचतंत्र' में रूप्ण श्रीर राधिका का उल्लेख होना तो उलटा यह सिद्ध करता है कि उस समय रूप्ण श्रीर राधिका की कथा लोगों में भलीभांति प्रसिद्ध थी अर्थात् उक्त समय के पहिले से चली आती थी यदि ऐसा न होता तो पंचतंत्र का कर्ता जसका उल्लेख ही कैसे करता[≀] ऐसे ही तिथियों के साथ या सामान्य व्यवहार में वार लिखने की रीति का ६ वीं शत।ब्दी में प्रचितत होना बतलाना भी ठीक नहीं हो सकता, क्यों कि कच्छ राज्य के श्रंधो गांव से मिले हुए क्षत्रप रद्रदामन के समय के [शक] संवत् ४२ (ई. स. ९३०) के ४ लेखों में से एक लेख में 'गुरुवार' लिखा है (वर्षे द्विपचारे ५० २ फागु ग्रवहुलस दिनीया वी २ गुरुवास[रे] सिहलपुत्रस श्रोपशतस गोलस॰ स्वर्गीय श्राचार्य वस्त्रभजी हरिदत्त की तथ्यार की हुई उक्क लेख की छाप से) जिससे सिद्ध हैं कि ई. स. की दूसरी शताब्दी में वार लिखने की रीति परंपरागत प्रचलित थी. गाधिका और बुधवार के उल्लेख से ही 'गाथासप्तराति' का छठी शताब्दी में बनना किसी प्रकार सिङ नहीं हो सकता डॉ. सर रामकृष्ण गोपाल मंडारकर ने भी गाथासप्तशाति के कर्ता हाल की स्रांध्रभृत्य वंश के राजात्रों में से एक माना है (बंब गॅ; जि १, भा. २, पृ. १७१) जिससे भी उसका श्रांध्रभृत्य (सातवाहन) वंशियों के राजत्वकाल में अर्थात् ई. स. की पहिली या दूसरी शताब्दी में बनना मानना पड़ता है.

केवल 'गाथासमशित' से.ही चंद्रगुप्त (दूसरे) से पूर्व के राजा विक्रम का पता लगता है इतना ही नहीं किंतु राजा सातवाहन (ताल) के समय के महाकवि गुणां ह्या रचित पैशाची (कश्मीर तरफ़ की प्राछत) भाषा के 'बृहत्कथा' नामक ग्रंथ से भी. जिसकी प्रशंसा वालभट्ट ने अपने हर्पचरित के प्रारंभ के १७ वे स्टोक (समुदीपितकंदर्ण इतगौरीप्रसाधना । हरलीलेव नो कस्य विस्मयाय वृहत्कया) में की है वह पुस्तक अब तक नहीं मिला परंतु उसके संस्कृत अनुवाद रूपी सोमदेव भट्ट के 'कथा-सारत्सागर' में उज्जैन के राजा विक्रमसिंह (लंबक ६, तरंग १), पाटलीपुत्र के राजा विक्रमतुंग (लंबक ७, तरंग १) आदि विक्रम नाम के राजाश्रों की कई कथाएं मिलती हैं इस पुस्तक को भी वेबर ने ई. स. की छठी शताब्दी का माना है परंतु हाँ. सर रामछुप्ण गोपाल मंडारकर ने उपर्युक्त सातवाहन के समय का अर्थात् ई. स की पहिली या दूसरी शताब्दी का माना है (वंब ग ; जि १ भा. २, पृ. १७०-७१) और काव्यमाला के विद्वान संपादक स्वर्गीय महामहोपाध्याय पं. दुर्गाप्रसाद भीर पांहुरंग परब ने उसका ई. स. की पहिली शताब्दी में बनना बतलाया है इतना ही नहीं किंतु वेबर के माने हुए उसके समय के विषय में लिखा है कि "वेबर पंडिन 'हिस्टरी ऑब संस्कृत लिटरेचर' नामक पुस्तक में गुणाढ्य का ई स. की छठी शताब्दी में होना बतलाता है और दशकुमारचरित के रचियता आचार्य दंडी का भी छठी शताब्दी में होना स्वीकार करता है. किंतु आचार्य दंडी काव्यदर्श में 'मृतभापमर्यी प्राहुरहुतार्यी बृहत्क्याम्' में 'प्राहुः' पद से बृहत्कथा का अपने से बहुत

तो विकम', जिसका नाम इस संवत् के साथ जुड़ा है, मालव जाति का मुखिया या राजा हो, अथवा चंद्रग्रस (दूसरे) से पहिले का उससे भिन्न कोई राजा हो.

विक्रम संवत् का प्रारंभ किल्युग संवत् के (५०१६-१६७५=) ३०४४ वर्ष व्यतीत होने पर माना जाता है जिससे इसका गत वर्ष १ किल्युग संवत् ३०४५ के बराबर होता है. इस संवत् में मे ५७ या ५६ घटाने से ईसवी सन् और १३५ घटाने मे शक संवत् आता है. इसका प्रारंभ उत्तरी हिंदुस्तान में चैत्र शुक्ला १ से और दिच्ण में कार्तिक शुक्ला १ से होता है जिससे उत्तरी (चैत्रादि) विक्रम संवत् दिच्णी (कार्तिकादि) विक्रम संवत् से ७ महीने पिहले प्रारंभ होता है. उत्तरी हिंदुस्तान में महीनों का प्रारंभ कृष्णा १ से और अंत शुक्ला १५ को होता है, परंतु दिच्ण में महीनों का प्रारंभ शुक्ला १ से और अंत कृष्णा अमावास्या को होता है. इस लिये उत्तरी विक्रम संवत् के महीने पूर्णिमांत और दिच्णी के अमांत (दर्शात) कहलाते हैं शुक्ल पच् तो उत्तरी और दिच्णी हिंदुस्तान में एक ही होता है परंतु उत्तरी हिंदुस्तान का कृष्ण पच् दिच्णी से १ महीना पहिले रहता है अर्थात् जिस पच् को हम उत्तरी हिंदुस्तानवाले वैशाख कृष्ण कहते हैं उसीको दिच्णवाले चैत्र कृष्ण लिखते हैं. काठिआवाड़, गुजरान तथा राजपुताने के कुछ अंश में विक्रम मंवत् का प्रारंभ आषाढ शुक्ला १ (अमांत) से भी होता था जिससे उसको

प्राचीन होना प्रकट करता है इस लिये दंडी श्रीर गुणाढ्य दोनों छुठी शताब्दी में हुए ऐसा वेवर पंडित ने किस श्राधार पर माना यह मालूम नहीं होता. श्रथवा प्रायः यूरोपिश्रन् विद्वानों का यह स्वभाव ही है कि भारतवर्ष के प्राचीनतम श्रंथों एवं उनके रचियताश्रों को श्रवाचीन सिद्ध करने का जहां तक हो सके वे यन्न करते हैं श्रीर उनका प्राचीनत्व सिद्ध करने का हढ प्रमाण मिल भी जावे तो उसको 'प्रचित्त' कह कर श्रपने को जो श्रमुकूल हो उसीको श्रांग करते हैं (श्रधीत ठीक बतलाते हैं) (वंबई के निर्णयसागर प्रेस का छपा हुश्रा 'कथासरित्सागर' तीसरा संस्करण, भूमिका, प्र. १)

रे वास्तव में विक्रम संवत् का प्रारंभ कार्तिक शुक्ला १ से और शक संवत् का चेत्र शुक्ला १ से हैं उत्तरी हिंदुस्तान के भी पंचांग शक संवत् के श्राधार पर उनने से उनमें वर्ष चेत्र शुक्ला १ से प्रारंभ होता है, जिससे वहांवालों ने पीछे से विक्रम संवत् का प्रारंभ चेत्र शुक्ला १ से भी मानना शुरू कर दिया हो. उत्तरी भाग्त के लेखों में संवत् दोनो तरह से (कार्तिकादि और चैत्रादि) मिल श्राते हैं ई स. की १२ वीं शताब्दी तक के लेखों में कार्तिकादि संवत् श्रीपक परंतु १३ वीं से १६ वीं शताब्दी तक के लेखों में चीत्रादि श्रीपक मिलते हैं (ई एं: जि. २०, ए. २६६).

हैं 'पृथ्वीराजरासे' में दिये हुए कितनी एक घटनाओं के अशुद्ध संवतों का ठीक होना सिद्ध करने की खींचतान में स्वर्गीय पंडित मोहनलाल विष्णुलाल पंड्या ने पृथ्वीराज के जन्म संवत् संवंधी दोहें (एकादस से पंच दह विक्रम साक अनंद। तिहि रिपु जय पुर हरन कों भय प्रिथिराज निर्दे। मोहनलाल विष्णुलाल पंड्या संपादित 'पृथ्वीराजरासां आदिपर्व, पृश्वः), के 'अनंद' शब्द पर से 'अनंद विक्रम शक' (संवत्) की कल्पना कर लिखा है कि विक्रम साक अनन्द के

^{ै &#}x27;ज्योतिर्विदाभरण्' का कर्त्ता कालिदास नामक ज्योतियी उक्क पुस्तक के १२ वें अध्याय में अपने को उज्जैन के राजा विक्रम का मित्र (श्लोक १६) और 'रघुवंश' श्रादि तीन काव्यों का कर्ता वतला कर (श्लो २०) गत कलियुग संवत् ३०६८ (वि सं. २४) के वैशाख में उक्क पुस्तक का प्रारंभ श्रार कार्तिक में उसकी समाप्ति होना (श्रो. २१) लिखता है-उसमें विक्रम के विषय में यह भी लिखा है कि 'उसकी सभा में शंक, वरहवि. मिए, श्रंश, जिप्सु, त्रिलीचन, हरि, घटखपर श्रीर श्रमरिसह श्रादि कवि (स्हो. ८); सत्य, वराहिमिहिर, श्रतसेन, वादरायण, मिणंत्य श्रीर कुमार्रासेह श्रादि ज्योतिषी थे (स्त्रो ६) धन्वन्तरि, त्रपण्क, अमर्रासंह, शंक, वेतालमङ, घटखर्पर, कालिदास, वराहमिहिर श्रीर वररुचि ये नव विक्रम की सभा के रत्न थे. उसके पास ३०००००० पैदल, १००००००० सवार, २४३०० हाथी और ४०००० नाव थीं (स्त्रो १२) उसने ६४ शक राजात्रों को मार कर अपना शक अर्थात् संवत् चलाया (स्त्रो १३) और रूम देश के शक 🙃 राजा को जीत कर उज्जैन में लाया परंतु फिर उसको छोड़ दिया' (ऋं। १७) यह सारा कथन मनघडंत ही है क्यो कि 'ज्योतिर्विदाभरण' की कविता मामूली है और रघुवंश आदि के कर्ता कविशिरोमणि कालिदास की अलाकिक सुंदरता-वाली कविता के आगे तच्छ है. ऐसे ही गत किलयुग संवत् ३०६८ (वि. सं. २४) में उक्र पुस्तक की रचना करने का कथन भी कृत्रिम ही है क्यों कि उसी पुस्तक में श्रयनांश निकालने के लिये यह नियम दिया है कि 'शक संवत् में से ४४४ घटाकर शेष में ६० का भाग देने से अयनांश आते हैं '(शाक: शराम्भोधियुगानितो हृतो मानं खतर्कैरयनांशका: स्मृता: १९१९८). विक्रम संवत् के १३४ वर्ष वीतने पर शक संवत् चला था अत एव यदि वह पुस्तक वि सं २४ में वना होता तो उसमें शक संवत का नाम भी नहीं होना चाहिये था वास्तव में वह पुस्तक शा सं ११६४ (वि. सं १२६६=ई. स. १२४२) के श्रासपास का वना हुआ है (देखों, शंकर वालकृष्ण दीनित का 'भारतीय ज्योतिःशास्त्र', पृ. ४७६). ऐसी दशा में उक्र प्रस्तक का विक्रमसंबंधी सारा कथन कल्पित ही मानना पड़ता है.

'श्राषाढादि' संवत्' कहते थे राजपुताने के उदयपुर श्रादि राज्यों में राजकीय विक्रम संवत् श्रव श्रावण कृष्णा (पूर्णिमांत) से प्रारंभ होता है.

<-- शक संवत्.

शक संवत् के प्रारंभ के विषय में ऐसी प्रसिद्धि है कि दक्षिण के प्रतिष्ठानपुरं (पैठण) के राजा शालिबाहन (सातबाहन, हाल) ने यह संयत् चलाया कोई इसका प्रारंभ शालिबाहन के जन्म से प्रानते हैं. जिनप्रभसूरि अपने 'कलपप्रदीप' नामक पुस्तक में लिखता है कि प्रतिष्ठानपुर (पैठण) में रहनेवाले एक विदेशी ब्राह्मण की विधवा बहिन से सातबाहन (शालिबाहन) नामक पुत्र उत्पन्न हुआ. उसने उजीन के राजा विक्रम को परास्त किया. जिसके पीछे उसने प्रतिष्ठानपुर का राजा बन कर तापी नदी हक का देश अपने अधीन किया और वहां पर अपना संवत् प्रचलित किया.

कम से अनन्द विक्रम ताक अथवा विक्रम अनंद साक करके उसका अर्थ करे। कि नव-रहित विक्रम का शक अथवा विक्रम का नव-रहित शक अ त १००-६=६०। ६१ अर्थात विक्रम का नह शक कि जो उसके राज्य के वर्ष ६०। ६१ से प्रारंभ दुआ है। यहाँ थोड़ी सी श्री : उत्पेक्स (?) करके यह भी समभ लीजिये कि हमारे देश के ज्योतिषी लोग जो संकड़ों वर्षों से यह कहते चले आते हैं और आज भी बुद्ध लोग कहते हैं कि विक्रम के दो संवत थे कि जिनमें से एक तो अब तक प्रचलित है और इसरा कुछ समय तक प्रचलित रह अब अप्रचलित हो गया है अतएव विदित हो कि विक्रम के दो संवत् हैं। पक तो सनन्द जो श्राज कल प्रचलित है श्रीर दूसरा श्रनन्द जो इस महाकाव्य में प्रयोग में श्राया है '(पृथ्वीराजरासा. श्रादि पर्व, ए. १३६) पं. मोहनलाल पंड्या का यह सारा कथन सर्वधा स्वीकार योग्य नहीं है क्योंकि रासे के 'श्रनंद' शब्द का अर्थ 'त्रानंदरायक 'या 'श्रम' ही है जैसा कि भाषा के श्रन्य काव्यों में मिलता है . उसकी वास्तविक अर्थ में न ले कर 'विक्रम के राज्य के ६० वे या ६१ वे वर्ष से चलनेवाला श्रानंद विक्रम संवत ' श्रर्थ निकालना हठधर्मी से खाली नहीं है ज्योतिषियों ने विक्रम के दो संवर्तो का होना कभी नहीं माना श्रीर न किसी वृद्ध पुरुष को ऐसा कहते हुए सुना पं मोहनलाल की यह करवना भी ठीक वैसी ही है जैसी कि 'राजप्रशस्ति' में खुदे हुए 'लार साह-नेहन' के 'भाव-नगर प्राचीनशोधसंप्रह में छुपे हुए अशुद्ध पाठ 'भीपारासापुस्तकेस्य' पर से 'भीखारासा' नामक पेतिहासिक पुस्तक की शाष्ट खड़ी कर दी गई. पं. मोहनलाल पंड्या के इस मनघडंत कथन के आधार पर डॉ. श्रीअर्सन (स्मि; अ हि. ई; पु. ४२, टिप्पण २), बी. प्. स्मिथ (स्मि: अ. हि. इं; पू. २८७, टिप्पण २) और डॉ. वार्नेट ने (वा; पॅ. इं; पू. ६४) 'अनंद चित्रम संवत ' का ई. स. ३३ से चलना माना है परंत हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते क्योंकि राजपुताने में विक्रम के दो संवतों का होना कभी माना नहीं गया, न वहां से मिले इए शिलालेखी, डानपत्री, हस्तलिखित प्रस्तकों, भार्टी तथा चारली के लिखे हुए भाषा कविता के प्रेथों या ख्यातों में कहीं भी श्रनंद विक्रम संवत का उल्लेख मिलता है, न 'पृथ्वीराजरासे के उपर्युक्त दोहे में 'श्रनंद विक्रम संवत्' की कल्पना पाई जाती है श्रीर न 'पृथ्वीराजविजय ' महाकाव्य से, जो चौह।नों के इतिहास का प्राचीन श्रीर प्रामाणिक पुस्तक है, वि. सं. १२२० (ई. स. ११६३) के पूर्व पृथ्वीराज का जन्म होना माना जा सकता है.

- १ श्राषाढादि विक्रम संवत् शिलालेखां तथा पुस्तकां में मिलता है. श्रड्गालिज (श्रहमदाबाद से १२ मील पर) की बावड़ी के लेख में 'श्रामन्तृपविक्रमसमयातीता(त)श्राषाढादिसंवत् १५५५ वर्षे शाके १४१०....माघमासे पंचन्यां तियो बुअवासरे' (इं. पॅ; जि. १८, पृ. २४१). डुंगरपुर राज्य के डेसां गांव के पास के शिवमंदिर के लेख में—'श्रामतृ(न्तृ)पविक्रमार्क(के)रांज्यसमयातीतसंवत् १६ श्राषाढादि २३ वर्षे शाके १४८८ प्रवर्तमाने । युद्धाख्यनाम्नि संवत्सरे...वैशाखमासे । कृष्णपचे । प्रतिपति(ति)या । गुरुवासरे.' डुंगरपुर राज्य से मिले हुए कई शिलालेखों में 'श्राषाढादि' संवत् लिखा मिलता है. 'प्रभासचेत्रतीर्थयात्राक्रम' नामक पुस्तक के श्रंत में—'संवत् १५ श्राषाढादि ३४ वर्षे (वर्षे) श्रावग्रहादि ५ व्(भी)मे'—लिखा मिला है (इं. पॅ; जि. १८, पृ. २४१)
 - रः त्र्यंकेन्द्र(१४६३)प्रमिते वर्षे शालिवाहनजन्मतः । कृतस्तपिस मार्तेडोऽयमलं जयत्द्रतः (मुहूर्तमार्तेडः, श्रलंकारः, श्लोक ३).
 - » यह पुस्तक ई. स. १३०० के श्रास पास बना था » ज ए. सो. बंब; जि. १०, प्र. १३२-३३.

^{*} गगन पाणि पुनि द्वीप सिल (१७२०) हिम स्त मंगसर मास । शुक्क पत्त तेरस दिने बुध वासर दिन जाम ॥ २६६॥ मरदानो ऋरु महा बली ऋवरंग शाह निर्दे । तासु राज मिह हरखसूँ रच्यो शास्त्र ऋनंद ॥ २६७॥ (पन्नराग के शिष्य रामचंद्र रचित 'रामविनोद' नामक पुस्तक)

अल्बेस्नी लिखता है कि 'विक्रमादित्य ने शक राजा को परास्त कर यह संवत् चलाया'. हस प्रकार इसके प्रचलित किये जाने के विषय में भिन्न भिन्न मत हैं.

पहिले पहिल यह संवत् काठिश्वावाद नथा कच्छ से मिले हुए पश्चिमी च्न्नपों के [शक] संवत् ४२ से १४३ तक के शिलालेखों में तथा उन्हीं के सिक्कों में, जो [शक] संवत् १०० (ई. स. १७८) के श्वास पास से लगा कर ३१० (ई. स. ३८८) से कुछ पीछे तक के हैं, मिलता है. उक्त शिलालेखों में केवल 'वर्षे' (=संवत्सरें) लिखा मिलता है, 'शक' श्वादि कोई नाम 'वर्षे' (संवत्) के साथ जुड़ा हुश्चा नहीं है, श्रीर सिक्कों में तो श्रंक ही मिलते हैं ('वर्षे' भी नहीं.)

१ सा; आ ई: जि २, पृ. ६.

रं राज्ञो चष्टनस व्समीतिकपुत्रस राज्ञो रुद्रदामस जयदामपुत्रस वर्षे द्विपंचारो ५२ २ फागुगाबहुलस द्वितीय वी २ मदनेन शिहलपुत्रेण ॰ कच्छुराज्य के अंधौ गांव से मिले हुए ज्ञपों के लेखों की स्वर्गीय आचार्य व्रह्मजी हरिद्त्त की तच्यार की हुई छापों पर से राज्ञो महाज्ञत्रपस्य गुरुभिरम्यस्तनाम्नो वर्षे द्विसप्तितमे ७० २ (महास्त्रत्रप रुद्रदामन् के गिरनार के पास के अशोक के लेखवाले चटान पर के लेख से ए ई: जि. =, प. ४२).

हैं सिंहस्रिरिचित 'लोकविमाग' नामक संस्कृत जैन ग्रंथ में उक्त पुस्तक का शकाब्द (शक संवत्) ह- में बनना लिखा है (संवत्सरे तु द्वाविशे कांचीशसिंहवर्मणः। अशीत्यप्रे शकाब्दानां सिद्धमेतच्छतत्रथे॥ (मोत्तविभाग नामक ११ वें प्रकरण के अंत की प्रशस्ति, श्लोक ४) परंतु यह मूल ग्रंथ नहीं किंतु स्वनंदि नामक मुनि के बनाये हुए प्राकृत ग्रंथ का परिवर्धित संस्कृत अनुवाद है और ई. स. की ग्यारहवीं शताब्दी के पीछे का बना हुआ है क्यों कि इसमें यतिवृष्ठभरिवत 'त्रिलोक्यविष्ठसिं,' राष्ट्रकृट राजा अमोधवर्ष के समय के अर्थात् ई. स. की १ वीं शताब्दी के बने हुए 'उत्तरपुराण' तथा ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आस पास के बने हुए नेमिचंद्ररिवत 'त्रिलोकसार' से भी श्लोक उद्धत किये हुए मिलते हैं. संभव है कि सर्वनंदि का मूल प्राकृत ग्रंथ शक संवत् ३८० में बना हो, परंतु उसमें इस संवत् किया 'शक' नाम जुड़ा हुआ था या नहीं इसका जब तक मूल ग्रंथ न मिल आवे तब तक निश्चय गहीं हो सकता. ऐसी श्रा में ११ वीं शताब्दी के पीछे के बने हुए 'लोकविभाग' के 'शकाब्द' को तक संवत् का सब से प्राचीन उन्नेख नहीं कह सकते.

[»] सप्तारिक्वेदसंख्यं ग्रक्कालमपास्य चैत्रगुक्लादो (पंचसिन्धांतिका १। प. देखो, ऊपर पृ. ११६, टिप्पण *.

श्रमनृप्तिराज्याभियेकसंबन्तरेष्वितिक्रांनेषु पश्चसु शतेषु (ई. पँ: जि. १०, पृ. ४८ के पास का क्षेट).

ग्रमनृपतिसंवत्सरेषु चतुर्क्षित्रगाधिकेषु पश्चस्वतीतेषु भाद्रपदामावास्यायां सूर्व्यप्रहरानिमित्तं (इं. पँ; जि े, पृ ७३).

[•] शकनुपसंवत्सरेषु शरशिखिसनिषु व्यतीतेषु के(ज्ये)ष्ठमासशुक्रपचवशम्या पुष्यनचत्रे चंद्रवारे (दं. पँ. जि. १२, पृ. १६).

शक्तृत्वकालातीतसंवत्सरस्(श)तेषु सत्तमु(स्) के(त्रो)डशोत्तरेषु वैशाखव(ब)हुलामावास्यामादित्यप्रहणपर्व्वणि (पॅ. ई; जि. ३,

पृ १०६). र शकसंवत = ३२ नेशाखशुद्धपीयर्गमास्या महावैशाख्यां (पॅ. दं; जि. १, पृ. ४६).

१॰ एकादयोत्तरषट्छतेषु शकवर्षेष्वतीतेषु....कार्त्तिकपौगर्ग्यमास्यां (इं पँ; जि. ६, पृ. ८६).

११॰ सप्तस(श)त्या नवत्या च समायुक्तेसु(षु) सतसु [1] स(श)ककाळे(ले) श्व(ष्व)तीतेषु मन्मयाद्वयवत्सरे (जः पः स्तोः बंबः जिः १०, पः १६४).

१२. पंचसप्तत्यधिकाशककालसंबत्सरगतवद्के व्यतीते संवत(त्) ६७५....माघमासरयसप्तम्यां (ई. पँ; जि. १९, पृ. १९२).

११ राक ११५७ मन्मयसंवृत्सरे श्रावणबहुल ३० गुरी (की; लि. इं. स. ई; पृ. ६३, लेखसंख्या ३४८).

१४- शाको ११२८ प्रभवसंवतसरे श्रावरामासे पौरार्यामास्यां (व. इ. जि. १, पू. ३४३).

इस संवत् के साथ जुड़ा हुआ शालिवाहन (सातवाहन) का नाम संस्कृत साहित्य में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के प्रारंभ के आस पास से और शिलाकेका दि में पहिले पहिल हरिहर गांव से मिले हुए विजयनगर के यादव राजा बुकराय (प्रथम) के शक संवत् १२७६ (ई. स. १३५४) के दानपत्र में निलता है; जिसके पीछे शालिवाहन का नाम लिखने का प्रचार बढ़ता गया. विद्यान् राजा सातवाहन (शालिवाहन) का नाम 'गाथाससशती' और 'वृहत्कथा' से साच् रवर्ग में प्रचलित था अत एव संभव है कि ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आम पास दिच्चण के विद्यानों ने उत्तरी हिंदुस्तान में चलनेवाले संवत् के साथ जुड़े हुए राजा विक्रम के नाम का अनुकरण कर अपने यहां चलनेवाले 'शक' (शक संवत्) के साथ दिच्चण के राजा शालिवाहन (सातवाहन, हाल) का नाम जोड़ कर 'न्यशालिवाहनशक' , 'शालिवाहनशक,' शालिवाहनशकवर्ष,' 'शालिवाहनशकाब्द' आदि से इस संवत् का परिचय देना प्रारंभ किया हो.

शालिवाहन, सातवाहन नाम का रूपांतर मात्र है और सातवाहन (पुराणों के 'आंध्रमृत्य') वंश के राजाओं का राज्य दिल्ल पर ई. स. पूर्व की दूसरी शताव्दी से ई. स. २२५ के आस पास तक रहा था, उनकी राजधानियों में से एक प्रतिष्ठान नगर (पैठण, गोदावरी पर) भी थी और उनमें सातवाहन (शातकार्ण, हाल) राजा बहुत प्रसिद्ध भी था अतएव संभव है कि दिल्ल के विद्वानों ने उसीका नाम इस संवत् के साथ जोड़ा हो, परंतु यह निश्चित है कि सातवाहनवंशियों में से किसीने यह संवत् नहीं चलाया क्यों कि उनके शिलालेखों में यह संवत् नहीं मिलता किंतु भिन्न भिन्न राजाओं के राज्यवर्ष (सन् जुलूस) ही मिलते हैं और सातवाहन वंश का राज्य अस्त होने के पीछे अनुमान ११०० वर्ष तक शालिवाहन का नाम इस संवत् के साथ नहीं जुड़ा था. इस लिये यही मानना उचित होगा कि यह संवत् शर जाति के किसी विदेशी राजा या शक जाति का चलाया धुआ है.

यह संवत् किस विदेशी राजा ने चलाया इस विषय में भिन्न भिन्न विद्वानों ने भिन्न भिन्न अटफलें लगाई हैं. कोई तुरुष्क (तुर्क, कुशन) वंश के राजा कनिष्क को, कोई च्रत्रप नहपान की,

र देखो, ऊपर पू. १७० और टिप्पण् ३, ४.

र नृपशालित्राहनश्क १२७६ (की; लि. इं. स. इं; पृ. ७८, लेखसंख्या ४४४). इससे पूर्व के थाणा से मिल हुंप देविगिरि के यादव राजा रामचंद्र के समय के शक संवत् १२१२ (ई स १२६०) के दानपत्र की छपी हुई प्रति में (की; लि. इं. स. इं; पृ. ६७, लेखसंख्या ३७६) में 'शालिवाहनशके १२१२' छपा है परंतु डॉ. फ्लीट का कथन है कि उक्र ताम्रपत्र का स्त्रव पता नहीं है श्रीर नउसकी कोई प्रतिकृति प्रसिद्धि में आई श्रीर जैसे थाना से मिले हुए ई. स. १२७२ के दानपत्र में शालिवाहन का नाम न होने पर भी नक्ष में जोड़ दिया गया वैसा ही इसमें भी हुआ होगा (ज. रॉ ए सो; ई. स. १६१६, पृ. ८१३). ऐसी दशा में उक्ष ताम्रपत्र को शालिवाहन के नामवाला सब से पहिला लेख मान नहीं सकते.

देखों, इसी पृष्ठ का टि. २.
 धः ग्रालिवाहनशक १४७६ (इं पँ; जि. १०, पृ. ६४).
 धः ग्रालिवाहनशक १४३०......माघशु १४ (पॅ. इं; जि. १, ३६६).

[्]यकाब्दे शालिबाहस्य सहस्रेण चतुःशतैः । चतुर्स्त्रशत्त्मेर्युक्तेः संख्याते गणितक्रमात् ॥ श्रीमुखीबृत्सरे श्राच्ये माघे चासितपचके । शिव-शत्रा महातिथ्यां पुं(प्)रायकाले शुभे दिने (ज. प. सो; बंबः जि. १२, पृ. ३८४).

[•] सातवाहन=सालवाहन=शालिवाहन. 'शालो हाले मत्स्यमेदे'; हालः सातवाहनपार्थिवे (हैम अनेकार्थकोश). सालाहणिम हालो (देशीनाममाला वर्ग ८, १८)क ६६). शालिवाहन, शालवाहन, सालवाहण, सालवाहण, सालवाहण, सातवाहन हालेत्येकस्य नामानि (प्रवंधिवन्तामिण, पृ. १८ का टिप्पण). गाथासतशती के अंत के गद्यभाग में सातवाहन राजा की शातकर्ष (शातकर्षों) भी कहा है (डॉ. पीटर्सन की ई. स. १८८४-८६ की रिपोर्ट, पृ. १८१). पुराणों में मिलनेवाली मांअमृत्य (सातवाहन) वंश के राजाओं की नामावली में शातकर्षण, शातकर्षण, यक्षश्रीशातकर्षण, कुंतलशातकर्ण आदि नाम मिलते हैं. वात्स्यायन के 'कामसूत्र' में शातकर्षण सातवाहन का कर्तरों (केंबी) से महादेवी मलयवती को मारना लिखा है-कर्तर्या कुंतलः शातकर्षण शातवाहनो महादेवीं मलयवतीं [ज्ञान] (निर्णयसागर प्रेस का छपा हुआ 'कामसूत्र', पृ. १४१). नासिक से मिले हुए वासिष्ठीपुत्र पुद्धमायि के लेख में उसके पिता गौतमीपुत्र शातकर्षण का शक, यवन और परहवों को नष्ट करना तथा खखरात वंश (अर्थात् स्त्रप नहपान के वंशा) को निरवशेष करना लिखा है (पॅ. इं; जि. ८, पृ. ६०). उसी लेख से यह भी पाया जाता है कि उसके अर्थान दूर दूर के देश थे. गौतमीपुत्र शातकर्षण सातवाहन वंश में प्रवल राजा हुआ था अतपव संभव है कि शक संवत् के साथ जो शालिवाहन (सातवाहन का नाम जुड़ा है वह उसीका सूचक हो और 'गाथासप्तशती', 'बृहत्कथा', तथा 'कामसूत्र' का सातवाहन भी वही हो.

कोई शक राजा वेननस् को और कोई शक राजा अय (अज्ञ=Azes) को इसका प्रवर्तक मानते हैं परंतु ये सब अनुमान ही हैं, निश्चित रूप से इसके प्रचारक का नाम अब तक ज्ञान नहीं हुआ.

गत शक संवत् में ३१७६ जोड़ने से किलयुग संवत्, १३५ जोड़ने से गत चैत्रादि विक्रम संवत् और ७८ (अंत के करीब तीन महीनों में ७६) जोड़ने से ई. स. आता है. यह संवत् बहुषा सारे दिच्चण में (तिन्नेवेषित और मलवार प्रदेशों को छोड़ कर) प्रचितत है. उत्तरी हिंदुस्तान में पंचांग, जन्मपत्र और वर्षफल आदि में विक्रम संवत् के साथ यह भी लिखा जाता है और वहां के शिलालेखादि में भी कभी कभी इसके वर्ष लिखे मिलते हैं. इसका प्रारंभ चैत्र शुक्ला १ से होता है. इसके महीने उत्तरी हिंदुस्तान में पूर्णिमांत, और दिच्चण में अमांत माने जाते हैं. दिच्चण के जिन हिस्सों में सीर मान का प्रचार है वहां इसका प्रारंभ मेष संक्रांति से होता है. करण ग्रंथों के आधार पर पंचांग बनानेवाले सारे भारतवर्ष के ज्योतिषी इसी संवत् का आअय लेते हैं. पंचांगों में इसके वर्ष गत ही लिखे रहते हैं. शिलालेख और दानपत्रों में भी विशेष कर गत वर्ष ही लिखे मिलते हैं वर्तमान वर्ष कम.

६-कलचुरि संवत्.

कलचुरिं संवत् को 'चेदि संवत्'' श्रीर 'श्रैक्टक संवत्'' भी कहते हैं. यह संवत् किस राजा ने चलाया इसका कुछ भी पता नहीं चलता. डॉ. भगवानलाल इंद्रजी ने महाच्रत्रप ईश्वरद्स को श्रीर डॉ. ब्रीट ने अभीर ईश्वरद्स या उसके पिता शिवद्स को इसका प्रवर्तक बतलाया है. रमेश-चंद्र मजुमदार ने इसको कुशन(तुर्क)वंशी राजा कनिष्क का चलाया हुआ मान कर कनिष्क, बासिष्क, हुविष्क श्रीर वासुदेव के लेखों में मिलनेवाले वर्षों का कलचुरि संवत् का होना अनुमान किया है. परंतु ये सब अटकलें ही हैं श्रीर इनके लिये कोई निश्चित प्रमाण नहीं है.

यह संवत् द्विणी गुजरात, कोंकण एवं मध्यप्रदेश के लेखादि में मिलता है. ये लेख गुज-रात भ्रादि के चालुक्य, गुजर, सेंद्रक, कलचुरि और त्रैक्टक वंशियों के एवं चेदि देश (मध्यप्रदेश के उत्तरी हिस्से) पर राज्य करनेवाले कलचुरि (हैह्य)वंशी राजाओं के हैं. इस संवत्वाले श्रधिकतर लेख कलचु-रियों (हैह्यों) के मिलते हैं और उन्हीमें इसका नाम 'कलचुरि' या 'चेदि' संवत् लिखा मिलता है जिससे यह भी संभव है कि यह संवत् उक्त वंश के किसी राजा ने चलाया हो.

त्रिपुरी के कलचुरि राजा नरसिंहदेव के दो लेखों में कलचुरि संवत् १०७० और १०६ और तिसरे में विक्रम संवत् १२१६ मिलने से स्पष्ट है कि कलचुरि संवत् १०६, विक्रम संवत् १२१६ के निकट होना चाहिये. इससे विक्रम संवत् और कलचुरि संवत् के बीच का अंतर (१२१६–१०६=) २०७ के लगभग आता है. डॉ. कीलहान ने कलचुरि संवत्वाले शिलालेख और दानपत्रों के महीने, तिथि और वार आदि को गणित से जांच कर ई. स. २४६ तारीख २६ ऑगस्ट श्रर्थात् वि. सं. ३०६

१· कलचुरिसंत्रत्सरे ८६३ राजश्रीमत्पृथ्वीदेव[राज्ये] (र्हं। पँ; जि. २०, पृ. ८४). कलचुरिसंत्रत्सरे ६१० राजश्रीमत्पृथ्वीदेव-विजयराज्ये (क; क्रा. स. रि; जि. १७, सेट २०).

र नवस(श)तयुगला[ब्दा]धिक्यमे चेदिदिष्टे ज[न]पदमत्रतीमं श्रीगयाकर्गग्रेदेवे, । प्रतिपदि शुचिमासश्वेतपचेर्क्कतरे शित्रशरग्रसमीपे स्थापितेयं प्रशस्तिः ॥ (इं. पँ; जि. १८, पृ. ५११). चोदेसंवत् ६३३ (ई. पँ; जि. २२, पृ. ८२).

[🥙] त्रैकूटकानां प्रवर्द्धमानराज्यसंत्वत्सरशतद्वये पश्चचत्वारिंशदुत्तरे (केवटेपल्स ऑफ् वेस्टर्न इंडिआ, पृ. ४८ और सेट).

है जि. रॉ. ए. सो; ई. स. १६०४, पृ. ४६६. डॉ. भगवानलाल इंद्रजी ने नासिक के लेखवाले अभीर ईखरसेन और महात्तत्रप ईखरदत्त को, जिसके केवल पहिले और दूसरे राज्यवर्ष के सिक्के मिलते हैं, एक ही माना था

५ ज. रॉ. ए. सो; ई. स १६०४, पू. ४६८

[🕨] इं. पँ; जि. ४६,पृ. २६६-७०.

क पॅ इं; जि २, पृ. १०-१३.

म इं. पँ; जि. १८, पृ. २१२-१३.

र इं. पँ; जि. १८, पृ. २१४.

आश्विन शुक्ला ११ से इसका प्रारंभ होना निरचय किया है जिससे वर्तमान चेदि संवत् में २४८-४६९ जोड़ने से ईसवी सन्, और ३०५-६ जोड़ने से गत चैत्रादि विक्रम संवत् आता है. इस संवत्वाला सब से पहिला लेख कलचुरि संवत् २४५९ (ई. स. ४६४) का और आंतिम ६५८५ (ई. स. १२०७) का मिला है, जिसके पीछे यह संवत् अस्त हो गया. इसके वर्ष बहुधा वर्तमान विले मिलते हैं.

१०-गुप्त संवत्

इस संवत् के लिये शिलालेखादि में 'ग्रुप्तकाल', 'ग्रुप्तवर्ष' आदि शब्द लिखे मिलते हैं जिस-से पाया जाता है कि यह संवत् ग्रुप्तवंशी किसी राजा ने चलाया हो. इस विषय का लिखित प्रमाण तो अब तक नहीं मिला, परंतु समुद्रग्रुप्त के अलाहाबाद के लेख में ग्रुप्त वंश के पहिले दो राजाओं (ग्रुप्त और घटोत्कच) के नामों के साथ केवल 'महाराज' विरुद्द और घटोत्कच के पुत्र चंद्रग्रुप्त (पहिले) के नाम के साथ 'महाराजानिहान विरुद्ध लिखा रहने तथा चंद्रग्रुप्त (प्रथम) के पौत्र और समुद्रग्रुप्त के पुत्र चंद्रग्रुप्त (दूसरे) के समय के ग्रुप्त सं. दर से ६३ तक के शिलालेखों है के मिलने से विद्यानों का यह अनुमान है कि ग्रुप्तवंश में पहिले पहिल चंद्रग्रुप्त (पहिला) प्रतापी राजा हुआ हो और उसके राज्य पाने के समय से यह संवत् चला हो. ग्रुप्तों के पीछे काठिआवाड़ में चलभी के

१ र्, पँ, जि. १७, पू. २१४. पॅ. ई; जि. २. पू. २६६.

र आश्विन शुक्का १ से लगा कर माध के प्रारंभ के आसपास तक अर्थात् जनवरी मास के लगने से पहिले के कुछ महीनों में ही ई. स. और वर्तमान कलचुरि संवत् का अंतर २४८ रहता है वाकी अधिकतर महीनों में २४६ रहता है.

र करहेरी से मिला इत्रा ताम्रपंत्र (केवटेंपरुस श्रॉफ वेस्टर्न इंडिश्रा, पृ. ४८).

ध क; आ स रि; जि २१, पृ. १०२, क्षेट २७. ५. इं. पँ; जि १७, पृ. २१४, टिप्पण ४.

[•] संवत्सराणामधिके शते तु तिंशद्विर-येरिष षड़िभरेव । रात्ती दिने प्रौष्ठपदस्य षष्ठ गुप्तप्रकाले गणानां विधाय ।।........वर्षशतिष्ठातिशे गुप्तानां काल....(गिरनार के पास के अशोक के लेखवाले चटान पर खुदे हुए स्कंदगुप्त के समय के लेख से. फ़्री; गु. इं; पृ. ६०, ६१). मोरकी (काठिश्रावाड़ में) से मिले हुए गुप्त संवत् ४०४ के दानपत्र में 'पंचाशीत्या युतेतीते समानां शतपंचके । गौते दवावदो नृपः सोपरागेर्क्षमंडले' (इं. पँ; जि. २, पृ २४०). वर्षशते गुप्तानां सचतुःपंचाशदुत्तरे भूमिम् । शासित कुमा-रगुते मासे ज्येष्ठे द्वितीयायाम् (सारनाथ से मिली हुई बुद्ध की मूर्ति के आसन पर का लेखः मं. कॉ. वॉ; पृ. २०३). गुप्तानां समतिकांते सप्तपंचाशदुत्तरे । यते समानां पृथिवीं बुधगुते प्रशासित (सारनाथ से मिली हुई बुद्ध की मूर्ति के आसन पर का लेखः मं. कॉ. वॉ; पृ. २०३). परिवाजक महाराज हस्तिन के गुप्त संवत् १६१ के दानपत्र में 'एकनवत्युत्तरेव्दराते गुप्तनृपराज्यभुक्ती श्रीमित प्रवर्द्धमानमहाचैत्रसंव(व)सरे मान्यमानवाण प्रीयायाम ' (फ्ली; गु. इं; पृ. १०७) लिखा मिलता है, और अल्वेदनी अपने मूल अरबी पुस्तक में गुवत्काल, या 'गुवितकाल' (=गुप्तकाल) ही लिखता है (फ्ली; गु. इं; भूमिका, पृ. २६, ३०).

^{• &#}x27;विरुद् 'महाराज' का प्रयोग सामंत के लिये होता था। मेवाड़ के गुहिल राजा अपराजित के समय के वि. सं. ७१८ के लेख में उसको 'राजा' और उसके सेनापित वराहसिंह को 'महाराज' लिखा है (पॅ. दं; जि. ४, पृ. ३१), परंतु ककीज के प्रतिहारों के दानपत्रों में यही विरुद् उन प्रवल स्वतंत्र राजाओं के नामों के साथ लगा हुआ भी मिलता है (दं. पॅ; जि. १४, पृ. ११२, १४०; पॅ. दं; जि. ४, पृ. १११-१२).

म् क्री: गु. इं. पृ. २४. " फ्ली: गु. इं. पृ. ३१-३२.

१९ चंद्रगुप्त (दूसरे) का सब से पिश्ला शिलालेख गुप्त संवत् ६३ का और उसके पुत्र कुमारगुप्त (पिहले) का सब से पिहला शिलालेख गुप्त संवत् ६६ का मिला है, जिससे चंद्रगुप्त (दूसरे) के राज्य की समाप्ति गुप्त संवत् ६४ के आसपास होनी चाहिये. गुप्त संवत् का प्रारंभ चंद्रगुप्त (पिहले) के राज्य पाने के समय से मानने से उन तीन राजाओं (चंद्रगुप्त, समुद्रगुप्त कार चंद्रगुप्त क्यार चंद्रगुप्त कार चंद्रगुप्त कार चंद्रगुप्त कार वंद्रगुप्त कार चंद्रगुप्त कार विकास कारी के किये वह समय अधिक नहीं है क्यों कि अक्षर, गद्रांगीर और शाहजाहां इन तीन बादशाहों का राजत्वकाल १०२ (ई. स. १४४६-१६४८) वर्ष होता है.

राज्य का उदय हुआ जिसके अस्त होने के पीछे वहांवालों ने ग्रप्त संवत् का ही नाम 'वलभी संवत्' रक्ता.

अल्बेस्नी लिखता है कि 'वलभीपुर के राजा वलभ के नाम से उसका संवत् वलभी संवत् कहलाया. यह संवत् शक संवत् के २४१ वर्ष पीछे शुरू हुआ है. शक संवत् में से ६ का घन और ५ का वर्ग (२१६+२५=२४१) घटाने से वलभी संवत् रह जाता है. ग्रसकाल के विषय में लोगों का कथन है कि ग्रस लोग दुष्ट [और] पराक्रमी थे और उनके नष्ट होने पर भी लोग उनका संवत् लिखते रहे. अनुमान होता है कि वलभ उन (ग्रसों) में से अंतिम था क्यों कि वलभी संवत् की नाई ग्रस संवत् का प्रारंभ भी शक काल से २४१ वर्ष पीछे होता है. श्रीहर्ष संवत् १४८८, विक्रम संवत् १०८८, शककाल ६५३ और वलभी तथा ग्रसकाल ७१२ ये सब परस्पर समान हैं 'है इससे विक्रम संवत् और ग्रसकाल का अंतर (१०८८-७१२=) ३७६ आता है अर्थात् ग्रस संवत् में ३७६ मिलाने से चैत्रादि विक्रम संवत्, २४१ मिलाने से शक संवत् और ३१६-२० मिलाने से ई. स. आता है.

गुजरात के चौलुक्य अर्जुनदेव के समय के वेरावल (काठिआवाइ में) के एक शिलालेख में रसूल महंमद संवत् (हिजरी सन्) ६६२, विकम संवत् १३२०, वलभी संवत् ६४५ और सिंह संवत् १५१ आषाइ कृष्णा १३ रविवार लिखा है इस लेख के अनुसार विकम संवत् और वलभी (गुप्त) संवत् के बीच का अंतर (१३२०-६४५=) ३७५ आता है परंतु यह लेख काठिआवाइ का होने के कारण इसका विकम संवत् १३२० कार्तिकादि है जो चैजादि १३२१ होता है जिससे चैजादि विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर ३७६ ही आता है जैसा कि जपर लिखा गया है. चैजादि पूर्णिमांत विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर सर्वदा ३७६ वर्ष का और कार्तिकादि अमांत विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर चैत्र अक्ता १ से आश्विन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फाल्गुन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फाल्गुन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फाल्गुन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का रहता है.

गुप्त संवत् का प्रारंभ चैत्र शुक्ला १ से श्रीर महीने पूर्णिमांत हैं. इस संवत् के वर्ष बहुधा गत लिखे मिलते हैं श्रीर जहां वर्तमान लिखा रहता है वहां एक वर्ष श्रधिक रहता है.

र काठिश्राचाड़ में गुप्त संवत् के स्थान में 'वलभी संवत्' लिखे जाने का पहिला उदाहरण ऊना गांव (जूनागढ़ राज्य में) से मिले हुए कन्नोज के प्रतिहार राजा महेंद्रपाल के चालुक्यवंशी सामंत बलवर्मन के वलभी संवत् ४७४ (ई. स. ८१४) माघ शुद्ध ६ के दानपत्र में मिलता है (ऍ. ई. जि. ८, पृ. ६)

र श्रत्वेरनी ने 'वलभी संवत्' को वलभीपुर के राजा वलम का चलाया हुआ माना है और उक्क राजा को ग्रुप्त वंश का श्रंतिम राजा बतलाया है परंतु ये दोनों कथन ठीक नहीं है क्योंकि उक्क संवत् के साथ जुड़ा हुआ 'वलभी' नाम उक्क नगर का सूचक है न कि वहां के राजा का, और न ग्रुप्त वंश का श्रंतिम राजा वलम था. संभव है कि ग्रुप्त संवत् के मारंभ से ७०० से श्रिधिक वर्ष पीछे के लेखक अल्बेरनी को 'वलभी संवत्' कहलाने का ठीक ठीक हाल मालूम न होने के कारण उसने ऐसा लिख दिया हो अथवा उसकी लोगों ने ऐसा ही कहा हो.

सा; श्र. ई : जि २, पृ. ७. फ्ली ; गु. ई ; भूमिका, पृ. ३०-३१.

⁸ रम्यूलमहंमदसंत्रतृ ६६२ तया श्रीनृप[वि]क्रमसं १३२० तथा श्रीमद्दलभीसं £8५ तथा श्रीसिंहसं १५१ वर्षे आषाढवादि १३ रवी (इ. फूँ; जि. १९, प्र. २४२)

स. वेरावल के उक्त लेख के विक्रम संवत् को कार्तिकादि मानने का यह भी कारण है कि उसमें लिखा हुआ हिजरी सन् ६६२ वेश्रादि विक्रम संवत् १३२० मार्गशीर्ष शुक्का २ को प्रारंभ हुआ था. अतएव हि. स. ६६२ में जो आषाढ़ मास आया वह चेश्रादि वि. सं. १३२१ (कार्तिकादि १३२०) का ही था.

⁵ खेड़ा से मिले हुए बलभी के राजा धरसेन (चौथे) के गुप्त संवत् ३२० के दानपत्र में उक्क संवत् में मार्गशिर मास अधिक होना लिखा है (सं. ३०० ३० द्विमार्गशिरशु २ इं. एँ जि. १४, पृ. ३४०) गत गुप्त संवत् ३३० गत विक्रम संवत् (३३०+३७६=) ७०६ के मुताबिक होता है गत विक्रम संवत् ७०६ में कोई श्रधिक मास नहीं था परंतु वि. स. ७०४ में मध्यम मान से मार्गशिर मान श्रधिक आता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना खाडिये.

पहिले यह संवत् नेपाल से काठिआवाड़ तक चलता था. इसका अंतिम लेख वलभी (गुप्त) संवत् ६४५ (ई. स. १२६४) का मिला है जिसके पीछे इसका प्रचार विलक्कल ही उठ गया.

११--गांगेय संवत्.

कितानगर (मुखिलंगं, मद्रास इहाते के गंजाम जिले में पर्लाकिमेडी से २० मील पर) के गंगावंशी राजाओं के कितने एक दानपत्रों में 'गांगेय संवत्' लिखा मिलता है. यह संवत् गंगावंश के किसी राजा ने चलाया होगा परंतु इसके चलानेवाले का कुछ भी पता नहीं चलता. गंगावंशियों के दानपत्रों में केवल संवत्, मास, पत्त और तिथि (या सौर दिन) दिये हुए होने तथा वार किसी में न होने से इस संवत् के प्रारंभ का ठीक ठीक निश्चय नहीं हो सकता.

मद्रास इहाते के गोदावरी ज़िले से मिले हुए महाराज प्रभाकरवर्द्धन के पुत्र राजा पृथ्वीमूल के राज्यवर्ष (सन् ज़ुल्स) २५वें के दानपत्र में लिखा है कि 'मैंने मितवर्मन के प्रिय पुत्र इंद्राधिराज की, जिसने अन्य राजाओं के साथ रह कर इंद्रभद्दारक को उखाड़ने में विजय पाकर विशुद्ध यश प्राप्त किया था, प्रार्थना से च्यिपाक नामक गांव ब्राह्मणों को दान किया'. यदि उक्त दानपत्र का इंद्रभद्दारक उक्त नाम का वेंगी देश का पूर्वी चालुक्य (सोलंकी) राजा हो, जैसा कि डॉ. फ्लीट ने अनुमान किया है, तो उस घटना का समय ई. स. ६६३ होना चाहिये, क्यों कि उक्त सन् में वेंगीदेश के चालुक्य राजा जयसिंह का देहांत होने पर उसका छोटा भाई इंद्रभद्दारक उसका उत्तराधिकारी हुआ थां और केवल ७ दिन राज्य करने पाया था. ऐसे ही यदि इंद्राधिराज को वेंगीदेश के पड़ोस के कर्लिंगनगर का गंगावंशी राजा इंद्रवर्मन (राजसिंह), जिसके दानपत्र [गांगेय] संवत् ८७ और ६१ के मिले हैं, अनुमान करें, जैसा कि डॉ. फ्लीट ने माना है , तो गांगेय संवत् ८७ ई. स. ६६३ के लगभग होना चाहिये. परंतु इंद्रभद्दारक के साथ के युद्ध के समय तक इंद्राधिराज ने राज्य पाया हो

[ै] गांक्गेयवक्स(वंश)संवक्क(त्स)रग्रतत्रयेकपश्चास(श)त् (कार्लिंग के गंगावंशी राजा सत्यवर्मदेव के गांगेय संवत् ३४२ के दानपत्र सें दं एँ; जि. १४, पृ. १२). गाङ्गेयवक्श(वंश)प्रवर्धमानिक्षयराज्यसंवक्षरसतातृिश चतुरोतरा (°संवत्सरग्रतानि तीशि चतुरुत्तराशि) (गंगावंशी महाराज राजेंद्रवर्मन् के पुत्र अनंतवर्मदेव के गांगेय संवत् ३०४ के दानपत्र से ऍ. ई; जि. ३, पृ. १८).

१ ज. प. सो. वंब; जि. १६, प. ११६-१७.

ह इं. पँ: जि. १३, पृ. १२०.

गौ; सो: प्रा. इ; भाग, १, पृ. १४२.

u. इं. पँ; जि. १३, पृ. १२०.

कोई प्रमाण नहीं दिया. देसा प्राने के लिये कोई प्रमाण अब तक न मिलने से मैंने डॉ. बानेंट को लिखा कि 'आपने ई. स. ४६० से गांगेय संबद् का चलना जिस आधार पर माना है वह छपा कर मुभे स्चित कीजिये.' इसके उत्तर में उक्त विद्वान ने अपने ता० २ प्रिल ई. स. १६१८ के पत्र में लिखा कि 'एन्साईक्रोपीडिआ ब्रिटेनिका में खुपे हुए डॉ. फ्लीट के 'हिंदु कॉनॉलॉजी' (हिंदुओं की कालगणना) नामक लेख के आधार पर यह लिखा गया है'. डॉ० फ्लीट ने अपने उक्त लेख में लिखा है कि 'लेखों में जो भिन्न मिन्न वृत्तान्त मिलते हैं उनसे गंगावंशी राजाओं की उत्पत्ति पश्चिमी मारत में होना पाया जाता है और उनके संवद का प्रारंभ ई. स. ४६० से होना माना जा सकता है जब कि सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन ने, जो गंगावंश के पहिले राजा राजसिंह-इंद्रवर्मन का पूर्वपुरुष और संभवतः उसका दादा था, चालुक्य राजा कीर्तिवर्मन (पहिले) के अधीन कींकण प्रदेश में शासन करना प्रारंभ किया था' (ए. ब्रि; जि. १३, पृ. ४६६; ११ वां संस्करण्). डॉ. फ्लीट का उपर्युक्त कथन भी ठीक नहीं माना जा सकता क्यों कि उसका सारा आधार सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन के गोवा से मिले हुए दानपत्र पर ही है, जिसका स्वरंश यह है कि 'रेचती द्वीप में रहनेवाले चार ज़िलों के अधिपति (शासक) वप्यूत्वंशी सत्याअय-धुवराज-इंद्रवमन ने पृथ्वीवल्लम महाराज (चालुक्य राजा मंग-विश्वर) की आजा से विजयराज्यसंवत्सर २० वें अर्थान शुक्काल ४३२ माघ सुदि १४ के दिन खेटाहार देश का कारेलिका गांव शिवार्य को दान किया' (ज. ए. तो. वंद; जि. १०, पृ. ३६४). प्रथम तो इस दानपत्र से सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन का गंगावंशी होना ही पाया नहीं जाता क्यों कि वह अपने की वप्यूरवंशी लिखता है और वप्यूरवंश तथा गंगावंश

ऐसा पाया नहीं जाता. इस लिये उपर्युक्त ई. स. ६६३ की घटना गांगेय संवत् ८० से कुछ पूर्व की होनी चाहिये. यदि ऊपर के दोनों अनुमान ठीक हों तो गांगेय संवत् का प्रारंभ ई. स. (६६३-८७ =) ५७६ से कुछ पूर्व अर्थात् ई. स. ५७० के आस पास होना चाहिये, परंतु जब तक अन्य प्रमाणों से इस संवत् के प्रारंभ का ठीक निर्णय न हो तब तक हमारा अनुमान किया हुआ। इस संवत् के प्रारंभ का यह सन् भी अनिश्चित ही समभना चाहिये.

गांगेय संवत्वाले दानपत्रों में सबसे पहिला गांगेय संवत् ८७ का और सबसे पिछला ३५१ का है. यह संवत् ३५० वर्ष से कुछ अधिक समय तक प्रचलित रह कर अस्त हो गया.

१२-हर्ष संवत्.

यह संवत् थानेश्वर के बैसवंशी राजा हर्ष (श्रीहर्ष, हर्षवर्द्धन, शीलादित्य) के राज्यसिंहासन पर बैठने के समय से चला हुआ माना जाता है परंतु किसी लेख में इस संवत् के साथ हर्ष का नान जुड़ा हुआ अब तक नहीं मिला. स्वयं राजा हर्ष के दोनों दानपत्नों में भी केवल 'संवत्' ही लिखा हैं।

श्रल्बेरनी लिखता है कि 'मैंने कश्मीर के एक पंचांग में पढ़ा है कि श्रीहर्ष विक्रमादित्य से ६६४ वर्ष पीछे हुआ ै. यदि अल्बेरनी के इस क्थन का अर्थ ऐसा समभा जावे कि विक्रम संवत् ६६४ से हर्ष संवत् का प्रारंभ हुआ है तो हर्ष संवत् में ६६३ जोड़ने से विक्रम संवत् तथा ६०६-७ जोड़ने से ईसवी सन् होगा.

नेपाल के राजा अंशुवर्मल के लेख में संवत् ३४ प्रथम पौष शुक्ला २ लिखा है । संभव है कि उक्त लेख का संवत् हर्ष संवत् हो. कैंब्रिज के प्रोफेसर एंडम्स और विएना के डॉक्टर आम ने हर्ष संवत् ० = ई. स. ६०६ (वि. सं. ६६३) मान कर गणित किया तो 'ब्रह्मसिद्धांत' के अनुसार ई. स. ६४० अर्थात् वि. सं ६६७ में पौष मास अधिक आता है । इससे भी वि. सं. और हर्ष संवत् के बीच का अंतर (६६७-३४=) ६६३ तथा ई. स. और हर्ष संवत् का अंतर ६०६ आता है जैसा कि जपर बत्ताया गया है. यह संवत् बहुशू संयुक्त प्रदेश तथा नेपाल में करीब ३०० वर्ष प्रचलित रह कर अस्त हो गया.

अल्बेरनी ने विक्रम संवत् १०८८ के मुताबिक जिस श्रीहर्ष संवत् १४८८ का होना लिखा है (देखो, ऊपर पृ. १७५) वह इस इर्ष संवत् से भिन्न होना चाहिये परंतु उसका प्रचलित होना किसी शिलालेख, दानपत्र या पुस्तक से पाया नहीं जाता.

का एक होना श्रव तक कहीं लिखा नहीं मिला दूसरी आपित यह है कि उक्क दानपत्र में लिखे हुए राज्यवर्ष २० वें को डॉ. फ्लीट ने उक्क सामंत का राज्यवर्ष मानकर उसके राज्य (शासन) का प्रारंभ शक संवत् (४३२-२०=) ४१२ अर्थात् ई. स. ४६० ने होना स्थिर कर वहीं से गांगेय संवत् का प्रारंभ मान लिया है, परंतु रेवती द्वीप मंगली श्रर ने ही विजय किया था (गी; सो प्रा इ; पृ. २३) इस लिये उक्क दानपत्र का राज्यवर्ष उक्क सामंत का नहीं किंतु उसके स्वामी मंग- लिश्वर का ही होना चाहिये जैसा कि डॉ० सर रामकृष्ण गोपाल मंडारकर का मानना है. तोसरी बात यह है कि उक्क सामंत का कोंकण से गंजाम ज़िले में जाकर नवीन राज्य स्थापित करना मानने के लिये भी कोई प्रमाण नहीं मिलता ऐसी दशा में डॉ. फ्लीट का गांगेय संवत्संबंधी कथन स्थाकार नहीं किया जा सकता.

१ बंसखेड़ा से मिले हुए राजा हर्ष के दान पत्र में 'संवत् २०२ (=२२) कार्ति[क]विद १' (ऍ. ई; जि ४, पृ. २११) और मधुषन से मिले हुए दानपत्र में 'संवत् २० ५ (=२५) मार्गशिर्विद ६' (ऍ. ई; जि. १. पृ. ७२) लिखा है.

९ सा; झ. इं; जि. २, पू. ४.

र संवत ३०४ (=३४) प्रथमपीवशुक्रद्वितीयायाम् (कीः लि ई. नॉ, ई: पृ. ७३, लेखसंख्या ४३०).

ध. है. पें; जि. १४, पू. ३३८.

१३-भाटिक (भट्टिक) संवत्

भादिक (भिट्टिक) संवत् जैसलमेर के दो शिलालेखों में मिला है. भिट्ट या भिट्टिक (भाटी) नामक राजा जैसलमेर के राजाओं का प्रसिद्ध पूर्वज था जिसके नाम से उसके वंशज भाटी कहलाये. यह संवत् राजा भिट्टिक (भाटी) का चलाया हुआ होना चाहिये. जैसलमेर के लच्मीनारायण के मंदिर के शिलालेख में, जो वहां के राजा वैरिसिंह के समय का है, वि. सं. १४६४ और भाटिक संवत् दर्श लिखा है जिससे वि. सं. और भादिक संवत का अंतर (१४६४-दर्श) ६दर आता है. वहीं के महादेव के मंदिर के लेख में, जो रावल भीमसिंह के समय का है, वि. सं. १६७३, शक संवत् १५३८ और भाटिक संवत् हर मार्गशीर्ष मास लिखा है है इस हिसाब से वि. सं. और भाटिक संवत् के बीच का अंतर (१६७३-६६३=) ६८० आता है. इन दोनों लेखों से पाया जाता है कि भाटिक संवत् में ६८०-दर मिलाने से विक्रम संवत् और ६२३-२४ मिलाने से ई. स. आता है.

अभी कत जैसलमेर राज्य के प्राचीन लेखों की खोज बिलकुल नहीं हुई जिससे यह पाया नहीं जाता कि कब से कब तक इस संवत् का प्रचार रहा.

१४-कोल्लम् (कोलंब) संवत्

इस संवत को संस्कृत लेग्बों में कोलंब संवत् (वर्ष) और तामिळ में 'कोल्लम् आंडु' (कोल्लम्-पश्चिमी, और आंडु = वर्ष) अधीत् परिचमी [भारत का] संवत् लिखा है. यह संवत् किसने और किस परना की यादगार में चलाया इस विषय में कुछ भी लिखा हुआ नहीं मिलता. इसके वर्षों को कभी 'कोल्लम् वर्षे' और कभी 'कोल्लम के उद्भव से वर्षे' लिखते हैं, जिससे अद्भाग रोना है कि भारत के पश्चिमा तर पर के मलवार प्रदेश के कोल्लम् (किलोन, ट्रावनकोर राज्य

विद्या है (ए २३२) जो संवधा मानने योग्य नहीं है. पेसे ही भाटीजी (भट्टिक, भाटी) का समय वि. सं. ३३६-३४२ विद्या है (ए २३२) जो संवधा मानने योग्य नहीं है. पेसे ही भाटीजी और देवराज के बीच के राजाओं की नामाबली एवं देवराज का समय वि. सं. ६०४ से १०३० लिखा है (ए. २३०) वह भी ठीक नहीं है, क्यों कि जोधपुर से मिले हुए प्रतिहार बाउक के बि. सं. ६६४ के लेख से पाया जाता है कि भट्टिक (भाटी) देवराज को वाउक के पांचवें पूर्वपुरुष श्रीलुक ने परास्त किया था (की, लि. इं. नॉ. इं. ए. ४७, लेखसंख्या ३३०). वाउक वि. सं. ६६४ में विद्यमान था. यदि वाउक से शीलुक नक (शीलुक, भीट, भिलादित्य, कक और बाउक) प्रत्येक राजा का राजत्वकाल औसत हिसाब से २० वर्ष माना जावे तो शीलुक का वि. सं. ६१४ के आस पास विद्यमान होना स्थिर होता है और उसी समय भट्टिक (भाटी) देवराज भी विद्यमान होना चाहिये. देवराज का ७ वां पूर्वपुरुष भट्टिक (भाटी) था (भाटी, मंगलराब, मजमराब, केहर, तनी या सनुजी, विजयराज और देवराज-मेजर अर्सकिन का जैसलमेर का गंजिटिश्वर, ए. ६-१०, और टेवल संख्या ४). यदि इन राजाओं का राज्यसमय भी औसत हिसाव से २० वर्ष माना जावे तो भट्टिक (भाटी) की गदीनशीनी का समय वि. सं. ६८० के करीब आ जाता है. इस लिये भाटिक (भट्टिक) संवत् को राजा मट्टिक का चलाया दुआ मानने में कोई वाधा नहीं है, चाहे वह उह, राजा के राज्याभिषेक से चला हो वा उस राजा ने अपने समय की किसी अन्य घटना की यादगार में चलाया हो.

र. संवत् श्रीविक्रमार्कसमयातीतसंवत् १४-६४ गर्षे भाटिके संवत् ८१३ प्रवतमानं महामांगल्य......चंद्रे (मॉ. श्रीधर आर. भंडारकर की संस्कृत पुस्तकों की तलाश की ई. स. १६०४-५ और १६०४-६ की रिपोर्ट, पृ. ६४).

क स्त्रस्ति श्रीनृपविक्रमादिता(त्य)समयातातः(तीत)संवत् १६७३ रामारवभूपतो वर्षे शाके १५३८ वसुरामशरैके प्रवत्तमन(र्तमान) भाटिक ६६३ माग्र(गें)शिर ...(उपशुक्त रिपोर्ट, पृ. ६८).

श्रीमत्कोलंबवर्षे भवति गुग्गमिग्रिशेगिगादित्यवर्मा वञ्चीपालो (इं. एँ; जि. २, पृ. ३६०).

में) नामक प्राचीन नगर से ', जिसको संस्कृत लेखक 'कोलंबपत्तन ' लिखते हैं, संबंध रखनेवाली किसी घटना से यह संवृत् चला हो ". मलवार के लोग इस को 'परशुराम का संवत् 'कहते हैं तथा १००० वर्ष का चक्र, अर्थात् १००० वर्ष पूरे होने पर वर्ष फिर १ से प्रारंभ होना, मानते हैं और वर्तमान चक्र को चौथा चक्र बतलाते हैं परंतु ई. स. १८२५ में इस संवत् या चक्र के १००० वर्ष पूरे हो जाने पर फिर उन्होंने १ से वर्ष लिखना शुरू नहीं किया किंतु १००० से आगे लिखते चले जा रहे हैं जिससे

[&]quot; कोस्नम् (किलोन) एक प्राचीन नगर और वंदरगाइ है. दिस्तिणी भारत के पिश्वमी तट पर का व्यापार का प्रसिद्ध स्थान होने के कारण पहिले मिसर, यूरप, अरव, चीन आदि के व्यापारी वहां माल खरीदन की आया करते थे. है से की ७वीं शताब्दी के नेस्टोरिअन् पादरी जेसुजयस ने किलोन का उत्लेख किया है. है. से प्राप्त अपन लेखक ने 'कोस्नम-मस्त' नाम से इसका उद्लेख किया है (ईपीरिअन् गॅज़ेटियर ऑफ् इंडिआ, जि. २१, पृ. २२).

र बंबई गॅज़ेटिश्चर, जि. १, भाग १, पू. १८३, टिप्पण १.

वर्नेल लिखता है कि 'इस संवत् का ई. स. द२४ के सेण्डेंबर से प्रारंम हुआ है. ऐसा माना जाता है कि यह कोल्लम (किलोन) की स्थापना की यादगार में चला है '(ब; सा. इं. पे; पृ. ७३), परंतु कोल्लम् शहर ई स. ५२४ से बहुत पूराना है और ई. स. की ७ वीं शताब्दी का लेखक उसका उन्नेख करता है (देखो, इसी प्रष्ट का टिप्पण १) इस लिये ई. स. ५२४ में उसका वसाया जाना श्रीर उसकी यादगार में इस संवत का चलाद. जाना माना नहीं आ सकता. द्रावनकोर राज्य के अकिंश्रालांजिकल् सर्वे के सुपरिटेडेंट दी. ए गोपीनाथ राव का अनुमान है कि ई. स. प्रश्र में मरुवान् सपीर ईशो नामक ईसाई व्यापारी दूसरे ईसाइयों के साथ काल्लम् में श्राया हो श्रीर उसकी यादगार में वहां के राजा ने यह संवत् चलाया हो [उस समय] सारा मलवार दंश वस्तृतः एक ही राजा के प्रवीन था और यदि उसने श्राज्ञा दी ही कि मरुवान सपीर ईशों के जहाज से कोक्सम में उतरने के दिन से लोग श्रव निया है संवत गिना करें तो सारे मलेनाडू (मलबार) के, जिसका वह शासक था, लोगों ने अवश्य उसे शिराधार्य किया होगा' (दा. आ. सी; जि. २, पृ. ७६, ७⊏-७६: श्रोर ता० व फरवरी ई. स. १६९व के पत्र के साथ गांपीनाथ रात्र का मेरे पास मेजा हुआ कोझम् संवत् का बुत्तान्त). गोपीनाथ राव का यह कथन भी ठीक नहीं कहा जा सकता. उक्क कथन का सारा दारमदार केटियं के ईसाइयों के पास से मिले हुए वट्टेळुनु लिपि के ताम्रलेख हैं जिनसे पाया जाता है की महबान सर्वत उंशा ने को झप में तिरिस्लापिल (ईलाइयों का गिरजा) बनाया और [मलबार के राजा] स्थालुरिब के राज्यतमय उनकी तरफ़ के वहां के शासक अर्थंडिगळ् तिरुविड ने राजमंत्री विजयरावबदेवर आदि की सलाह से उस गिरजे को कुछ भूमि दी श्रीर उसकी सहायता के लिये वहां के कुछ कुटुंच भी उसके श्रयीन कर कुछ श्रिधकार भी दिये. एक ताम्रलेखीं में कोई संबत नहीं है केवल राजा के राज्यवर्ष हैं गोपीनाथ राय ने उनकी लिपि को ई. स. ८६० श्रीर ८७० के बीच की श्रतुमान कर उसीपर से ई. स. दर्थ में महवान सपीर ईशो के कोल्लम् में श्राने, स्थासुरवि के समय उसकी अवस्था ७० या ७४ वर्ष की होने श्रीर उसके कोल्लम् श्राने की याइगार में मलबार के राजा के केल्लम् संवत् चलाने की वरुपना कर डाली परंतु न तो ई. स. प्रथ्र में मरुवान सपीर ईशो के कोल्लम् में त्राते का प्रमाण है और न ई. स. प्रथ् श्रीर ८७० के बीच स्थाएरिव के विद्यमान होने का कोई सवत है. तिज्ञैस्थानम के लेख में स्थाएरिव श्रीर राज-केसरीवर्मन के नाम हैं परंतु राजकेसरीवर्मन की उक्त नाम का पहिला चोलवंशी राजा मानने के लिये भी कोई प्रमाख नहीं है. चोलवंश में उस नाम के कई राजा हुए हैं. किसी लेख या ताम्रपत्र में कोई निश्चित संवत् न होने की दशा में उसकी लिपि के श्राधार पर उसका कोई निश्चित समय मान लेना सर्वधा भ्रम ही है क्यों कि उसमें पचीस पचास ही नहीं कित सौ दो सौ या उससे भी अधिक वर्षों की भूल होना बहुन संभव है. जैसे कि कोट्यम् से ही मिले हुए बट्टेळुरत श्रीर मलयाळम् लिपि के बीरराघव के दानपत्र की बर्नेल ने हैं. स. ७७४ का अनुमान किया था परंतु तामिळ श्रादि दक्षिण की भाषाश्रों श्रौर वहां की प्राचीन लिपियों के प्रसिद्ध विद्वान राय वहादुर वी वैकय्या ने उसी ताम्र-पत्र का समय सप्रमाण ई. स. की १४ वीं शताब्दी बतलाया है (पॅ इं; जि. ४, पृ २६३). कोई पेसा भी कहने हैं कि मलवार के राजा चेरमान पेरमाल ने अपना देश छोड़ कर मके की प्रस्थान किया तब से यह संवत् चला हो. 'तुहफ़तुल्मजाहिदीन' नामक पुस्तक का कर्ता उसका हिजरी सन् २०० (ई. स ५१४-१६) में मुसल्मान होना बतलाना है. अयव के किनारे के ज़फ़हार नामक स्थान में एक कब है जिसकोमलवार के अबदुर्रहमान स्थामिरी की कब बतलाते हैं और ऐसा भी कहते हैं कि उसपर के लेख में चेरुमान का हिजरी सन् २०२ में वहां पहुंचना श्रीर २१६ में मरना लिखा है (ई. यँ; जि. १९, पृ ११६ ड; क्रॉ. ई; पृ. ७४), परंतु मलबार गॅज़ेटिश्रर का कर्ता मि. इन्नेस लिखता है कि उक्र लेख का होना कभी प्रमाणित नहीं हुआ (मलबार गॅज़ेटिअर, पृ. ४१). मलबार में तो यह प्रसिद्धि है कि चेहमान बौद्ध हो गया था (गोपीनाथ राव का भेजा हुआ कोल्लम् संवत् का वृत्तांत), इस लिये चेठमान् के मुसल्मान हो जाने की वात पर विश्वास नहीं होता श्रीर याद पैसा हुन्ना हो तो भी उस घटना से इस संवत् का चलना माना नहीं जा सकता क्यों कि कोई हिंदू राजा मुसल्यान हा जावे तो उसकी प्रजा और उसके कुटुंबी उसे बहुत ही घृणा की दृष्टि से देलेंगे और उसकी यादगार स्थिर करने की कभी चेष्टा न

इस संवत् को १००० वर्ष का चक्र मान नहीं सकते. वीर रिव रिववर्मन् के त्रिवंद्रम् से मिले हुए शिलालेख में किलियुग संवत् ४७०२ (वर्तमान=गत ४७०१) और कोल्लम् संवत् ७७६ दोनों लिखे हुए हैं जिससे भी यही पाया जाना है कि गत किलियुग संवत् और कोल्लम संवत् के बीच का अंतर (४७०१-७७६ =) ३६२५ है.

डॉ. कीलहॉर्न ने कोल्लम् संवत्वाले कई शिलालेखों में दिये हुए संवत्, संक्रांति, वार आदि को गिएत से जांच कर कोल्लम् संवत् में द्वरथ-२४ मिलाने से ई. स. होना निश्चय किया है (ई. एँ; जि. २४, ए. ४४) और दीवान वहादुर ऍल. डी. स्वामिकन्तु पिल्ले ने ई. स. में से द्वरथ घटाने से कोल्लम् संवत् का बनना माना है (इंडिअन् कॉनॉलॉजी, ए. ४३).

यह संवत् मलवार से कन्याकुमारी तक और तिन्नेवेल्ल जिले में अब तक प्रचलित है. उत्तरी मलवार में इसका प्रारंभ कन्या संक्रांति (सौर आश्विन) से और दिल्लिण मलवार तथा तिन्नेवेल्लि जिं में सिंह संक्रांति (सौर भाइपद) से होता है. इसका वर्ष सौर है और मलयार में महीनों के गम संक्रांतियों के नाम ही हैं; परंतु तिन्नेवेल्लि जिले में उनके नाम चैत्रादि पहीनों के लीकिक हुए से हैं (चैत्र को 'शित्तिरें या 'चित्तिरें कहते हैं). वहां का सौर चैत्र मलवार वालों का भेष है. इस संवत् के वर्ष बहुधा वर्तमान ही लिले जाते हैं. इस संवत्वाला सब से पुराना लेख कोल्लम नत् १४६ का मिला है.

१४-नेवार (नेपाल) संवत्

डॉ. 'भगवानलाल इंद्रजी को नेपाल से जो वंशावली मिली उससे पाया जाता है कि दूसरे ठाकुरी वंश के राजा अभधमल्ल के पुत्र जयदेवमल्ल ने नेवार संवत् चलाया. उसने कांति-पुर और लिलियहन पर राज्य किया और उसके छोटे भाई आनंदमल्ल ने अक्तपुर (भाटगांव) वसाया और वह वहीं रहा. इन दोनों भाइयों के समय कर्णाटकवंश को स्थापित करनेवाले नान्य-देव ने दिल्ल से आकर नेपाल संवत् ६ या शक संवत् =११ आवण शुदि ७ को समग्र देश (नेपाल)

करेंगे. कोई कोई ऐसा भी मानते हैं कि शंकराचार्य के स्वर्गवास से यह संवत् चला है (गोर्पानाथ राव का भेजा हुआ कोल्लम् संवत् का कुलांत) यदि शंकराचार्य का जन्म ई स ७८६ (विक्रम संवत् ८४४= किल्युग संवत् ३८६६) में और देहांत ३८ वर्ष की अवस्था में (केरलोत्पत्ति के अनुसार) माना जावे तो उनका देहांत ई स (७८८+३८=) ८२६ में होना स्थिर होता है. यह समय कोल्लम् संयत् के प्रारंभ के निकट आ जाता है परंतु ऐसा मानने के लिये मलवारवालों की जनश्रुति के सिवाय कोई अन्य प्रमाण नहीं है. ऐसी दशा में यही कह सकते हैं कि यह संवत् किसने किस घटना की याद गार में चलाया यह अब तक अनिश्चित ही है.

[॰] द्रा. आ सी : जि. २, पृ. २८. १ ऍ. ई : जि. ६, पृ. २३४.

[.] डॉ. भगवानलाल इंद्रजी को मिली हुई नेपाल की वंशावली में जयदेवमल्ल का नेवार (नेपाल) संवत् चलाना लिखा है परंतु जनरल किंनगहाम् लिखता है कि राजा राघवदेव ने ई स. ८८० में नेपाल में यह संवत् प्रचिलत किया (क; ई. ई; पृ. ७४). राघवदेव का नाम डॉ. भगवानलाल इंद्रजी की वंशावली तथा नेपाल के इतिहास के अंग्रेजी पुस्तकों में नहीं मिलता परंतु नेपाल के राजा जयस्थितिमल्ल (ई. स. १३८०-१३६४) के समय की लिखी हुई वंशावली की पुस्तक में जो प्रॉ. सेसिल वंडाल को नेपाल से मिला, उक्र राजा का नाम मिलता है और नेपाल से मिले हुए इस्तलिखित संस्कृत पुस्तकों के अंत में मिलनेवाले वहां के राजाओं के नाम और संवतों की देखते हुए राघवदेव का यह संवत् चलाना अधिक

^{*} गंकराचार्यप्रादुर्भावस्तु विक्रमार्कसमयादतीते पंचचत्वारिग्रदिषकाष्ट्रग्रतीमिते संवत्सरे केरलदेशे कालपीप्रामे....। तथा च संप्रदायिवद क्षाहुः। निधनागेभवह्र्यब्दे विभवे मासि माधवे। शुक्के तियौ दशम्यां तु गंकरार्योदयः स्मृतः॥ इति २८८६।तथा च गंकरमंदारसौरभे नीलकंठभद्दा श्रापि एवमाहुः। प्रास्त तिष्यग्ररदाम् श्रातियातवत्याम् एकादशाधिकग्रतोनचतुःसहस्याम्। १८८६। (यद्वेश्वर शास्त्री का 'श्राविधासुधाकर' पृ. २२६, २२७).

विजय कर दोनों मल्लों (जयदेवमल्ल और आनंदमल्ल) को तिरहुत की तरफ निकाल दियां. इस कथन के अनुसार शक संवत् और नेवार संवत् के बीच का श्रंतर (८११-६=) ८०२ और विकम संवत् तथा नेवार संवत् के बीच का श्रंतर (६४६-६=) ६३७ आता है.

नेपाल से मिले हुए दामोदर भट्ट रचित 'नवरत्नम्' नामक पुस्तक के अंत में शक सवत् १६०७ मार्गशिर विद अष्टमी, मघा नच्चत्र, सोमवार और नेपाल संवत् ८०६ लिखा है. इसके अनुसार शक संवत् और नेपाल संवत् के बीच का अंतर (१६०७-८०६=) ८०१ आता है.

डॉ. कीलहॉर्न ने नेपाल के शिलालेखों और पुस्तकों में इस संवत् के साथ दिये हुए मास, पन्न, तिथि, वार, नन्नत्र आदि को गणित से जांच कर ई. स. ८७६ तारीख २० अक्टोबर अर्थात् चैत्रादि वि. सं. ६३६ कार्तिक शुक्ता १ से इस संवत् का प्रारंभ होना निश्चय किया है है इससे गत नेपाल संवत् में ८०८-७६ जोड़ने से ई. स., और ६३५-३६ जोड़ने से वि. सं. होता है, इसके महीने अमांत हैं और वर्ष बहुधा गत लिखे मिलते हैं. यह संवत् नेपाल में प्रचलित था परंतु जब से नेपाल पर गोखों का राज्य हुआ (ई. स. १७६८) तब से राजकीय लिखापड़ी में इस संवत् के स्थान पर शक संवत् प्रचलित हो गया है परंतु पुस्तकलेखक आदि अब तक इसको काम में लाते हैं.

१६-चालुक्य विक्रम संवत्.

कल्याणपुर (कल्याणी, निज़ाम राज्य में) के चालुक्य (सोलंकी) राजा विक्रमादित्य (छुठे) ते अपने राज्य में शक संवत् को मिटा कर उसके स्थान में अपने नाम का संवत् चलाया. मालवे के प्रसिद्ध विक्रमादित्य के संवत् से भिन्न बतलाने के लिये शिलालेखादि में इसका नाम 'चालुक्य विक्रमकाल' या 'चालुक्य विक्रमवर्ष' मिलता है. कभी इसके लिये 'वीरविक्रमकाल' और 'विक्रमवर्ष' भी लिखा मिलता है. यह संवत् उक्त राजा के राज्याभिषेक के वर्ष से चला हुआ माना जाता है.

चालुक्य राजा विक्रमादित्य (छुठे) के समय के येवूर गांव से मिले हुए शिलालेख में चालुक्य विक्रमवर्ष दूसरा, पिंगल संवत्सर, आवण शुक्षा १५ रवि वार चंद्रग्रहण लिखा है वर्ष्ट स्पत्यमान का पिंगल संवत्सर दिल्णी गणना के अनुसार शक संवत् ६६६ था अत एव गत शक संवत् और वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् के बीच का अंतर (६६६-२=) ६६७, गत विक्रम संवत् और

संभव प्रतीत होता है. राघवदेव ठाकुरी वंश (प्रथम) के राजा जयदेव का पूर्वज होना चाहिये डॉ॰ भगवानलाल इंद्रजी को मिली हुई वंशावली में जयदेवमञ्ज का ई. स प्रप्ति विद्यमान होना लिखा है परंतु उसका ठीक समय ई. स. १२४२ श्रीर १२६० के बीच होना चाहिये

र इं. पँ; जि १३, पृ. ४१४ नेपाल में पहिले गुप्त संवत् श्रीर उसके पीछे हर्ष संवत् चलता था. जिसके बाद नेवार (नेपाल) संवत् चला

र करो (शके) १६०७ मार्गशिरवदि श्रष्टमी मघानचले सोमदिने......नेपाल संवत् ८०६ (हः कॅ. पाः पृ. १६४).

^{₹.} एँ; जि. १७, पृ. २४६.

ध श्रीमचाळुक्यविक्रमकालद १२नेय प्रभवसंवत्सरद० (ज. ए. सो. बंब; जि. १०, पृ. २६०). इस शिलालेख की भाषा कनड़ी है

श्रीमञ्चाळुक्यविक्रमवर्षद २नेय पिंगलसंवत्सरद० (इं. पँ; जि. ८, पृ. २०).

श्रीवीरविक्रमकाळ(ल)नामघेयसंवत्सरैकविंगतिप्रमितेष्वतीतेषु वर्त्तमानधातुसंवत्सरे० (ज. प. सो. बंब ; जि १०. पृ. १६७).

श्रीविक्त(क)मकालसंवत्सरेषु षट्सु श्रतीतेषु सप्तमे दुंदुभिसंवत्सरे प्रवर्त्तमाने० (यॅ. ई; जि. ३, पृ ३०८)

ज्ञ गिरिभवलोचन ३ ७प्रमितविक्रमवर्षजनन्दनाख्यवत्सर० (की ; लि. इं. स. इं ; पृ. ३ फ. लेखसंख्या २१२).

र. इं. एँ जि. इ. पू. २० (देखो इसी पृष्ठ का टिप्पण ४).

वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का श्रंतर ११३२ तथा ई. स. श्रोर वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का श्रंतर १०७५-७६ श्राता है अर्थात् वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् में १०७५-७६ मिलाने से ई. स. वनता है.

कुर्तकोटि से मिले हुए लेख में चालुक्य विक्रमवर्ष ७ दुंदुभि संवत्सर पौष शुक्का ३ रिव वार उसरायण संक्रांति और व्यतीपात लिखा है . दिल्ली बाईस्पत्य गणना के अनुसार दुंदुभि संवत्सर शक सं. १००४ था; इससे भी गत शक संवत् और वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का अंतर (१००४-७ =) ६६७ आता है जैसा कि ऊपर वतलाया गया है.

इस संवत् का प्रारंभ चैत्रशुका १ से माना जाता है. यह संवत् अनुमान १०० वर्ष चल कर अस्त हो गया. इसका सब से पिछला लेख चालुक्य विक्रम संवत् ६४९ का मिला है.

१७—सिंह संवत्.

यह संवत् किसने चलाया यह अब तक निश्चित रूप से मालूम नहीं हुआ. कर्नल जेम्स टॉड ने इसका नाम 'शिवसिंह संवत्' लिखा है और इसको दीव बेट (काठिआवाड़ के दिल्ण में) के गोहिलों का चलाया हुआ बतलाया है?. इससे तो इस संवत् का प्रवर्तक गोहिल शिवसिंह मानना पड़ता है. भावनगर के भूतपूर्व दीवान विजयशंकर गौरीशंकर ओका ने लिखा है कि 'श्रीसिंह का नाम पोरबंदर के एक लेख में मिल आता है जिसमें उसको सौराष्ट्र का मंडलेश्वर लिखा है, परंतु पीछे से उसने अधिक प्रवल हो कर विक्रम संवत् ११७० (ई. स. १११४) से अपने नाम का संवत् चलाया हो ऐसा मालूम होता है'; परंतु पोरबंदर का वह लेख अब तक प्रसिद्धि में नहीं आया जिससे मंडलेश्वर सिंह के विषय में कुछ भी कहा नहीं जा सकता.

हां. भगवानलाल इंद्रजी की कथन है कि 'संभवतः ई. स. १११३-१११४ (वि. सं. ११६६-७०) में [चौलुक्य] जयसिंह (सिद्धराज) ने सोरठ (दिल्णी काठिश्रावाड़) के [राजा] खेंगार को विजय कर अपने विजय की यादगार में यह संवत् चलाया हो '. परंतु यह कथन भी स्वीकार नहीं किया जा सकता क्यों कि प्रथम तो ई. स. १११३-१४ में ही जयसिंह के खेंगार को विजय करने का कोई प्रमाण नहीं है. दूसरी आपित्त यह है कि यदि जयसिंह ने यह संवत् चलाया होता तो इसका नाम 'जयसिंह संवत्' होना चाहिये था न कि सिंह संवत् क्यों कि संवतों के साथ उनके प्रवर्तकों के पूरे नाम ही जुड़े रहते हैं. तीसरी बात यह है कि यदि यह संवत् जयसिंह ने चलाया होता तो इसकी प्रवृत्ति के पींछे के उसके एवं उसके वंशजों के शिलाखें तथा दानपत्रों में मुख्य संवत् यही होना चाहिये था परंतु ऐसा न होना यही बतलाता है कि यह संवत् जयसिंह का चलाया हुआ नहीं है. काठिआवाड़ से बाहर इस संवत् का कहीं प्रचार न होना भी यही साबित करता है कि यह संवत् काठिआवाड़ के सिंह नाम के किसी राजा ने

१ इं. पँ; जि. २२, पृ. १०६ २. इं. पँ; जि. ६, पृ. ६७-८

र कर्नल जेम्स टॉड का 'द्वल्स इन् वेस्टर्न इंडिग्रा', पृ. ४०६ श्रीर टिप्पण कं

 ^{&#}x27;भावनगर प्राचीन शोध संग्रह,' भाग १, पृ. ४-४ (गुजराती); श्रंग्रेज़ी श्रनुवाद, पृ. २-३.

५. बंब ऑ; जि. १, भाग १, पृ. १७६.

[्] गुजरात के चौलुक्य (सोलंकी) राजा भीमदेव के दानपत्र में, जिसमें कच्छ मंडल (कच्छ राज्य) के सहसचाला गांव की कुछ भूमि दान करने का उल्लेख है, केवल 'संवत् ६३' लिखा है जिसको उसके संपादक डॉ. फ्लीट ने सिंह संवत् अनुमान कर उक्त दानपत्र को विक्रम संवत् १२६२ या १२६३ का माना और चौलुक्य भीमदेव (दूसरे) का, जिसने वि. सं. १२६४ से १२६८ तक राज्य किया था, ठहरा दिया (इं. पँ; जि. १८, पृ. १०८-६); परंतु ऐसा करने में उक्त विद्वान ने घोखा खाया है क्योंकि न तो वह दानपत्र भीमदेव (दूसरे) का है और न उसका संवत् ६३ सिंह संवत् है जैसा कि माना गया है. वास्तव में वह दानपत्र चौलुक्य (सोलंकी) भीमदेव (पहिले) का है और उसका संवत् वि. सं. १०६३ है परंतु शताब्दियों के अंक

चलाया होगा जिसका नाम इसके साथ जुड़ा हुआ है और जैसा कि विजयशंकर गौरीशंकर खोका का अनुमान है.

मांगरोल की सोहडी वाव (बावडी) के लेख में विक्रम संवत् १२०२ और सिंह संवत् ३२ आश्विन विद १३ सोम वार लिखा है' जिससे विक्रम संवत् और सिंह संवत् के बीच का अंतर १२०२-३२ =) ११७० आता है. इस हिसाब से ई. स. में से १११३-१४ घटाने से सिंह संवत् होगा.

चौतुक्य राजा भीमदेव (दूसरे) के दानपन्न में वि. सं. १२६६ और सिंह संवत् ६६ मार्गशिर शुदि १४ गुरु वार लिखा है. इसमें भी वि. सं. और सिंह संवत् के बीच का अंतर (१२६६-६६=) ११७० आता है जैसा कि ऊपर बतलाया गया है.

चौतुक्य ऋर्जुनदेव के समय के उपर्युक्त वेरावत के ४ संवत्वाते शितालेल में वि सं. १३२० और सिंह संवत् १५१ आषाह कृष्णा १३३ तिला है. उक्त लेल का विक्रम संवत् १३२०

(१०) छोड़ कर केवल ऊपर के ही श्रंक लिखे गये हैं. ऐसा माने का कारण यह है कि उक्क दानपत्र के छुपने से १२ वर्ष पहिले डॉ. वूलर ने चौलुक्य मीमदेव (पिहले) का वि. सं. १०६३ कार्तिक छुदि १४ का दानपत्र प्रसिद्ध किया (इं. एँ; जि. ६, ए. १६२.४) जिसमें उसका लेखक कायस्थ कांचन का पुत्र बटेश्वर श्रीर दूतक महासांधिविष्रहिक चंडशमी होना लिखा है. डॉ. फ्लीट के प्रसिद्ध किये हुए संवत् ६२वाले दानपत्र का लेखक भी वही कायस्य कांचन का पुत्र बटेश्वर श्रीर दूतक मही महासांधिविष्रहिक चंडशमी है इस लिये ये दोनों दानपत्र एक ही राजा के हैं यह निश्चित है. ऐसी दशा में डॉ. फ्लीटवाले दानपत्र का संवत् ६२ विक्रम संवत् १०६३ ही है न कि ११६२ या १२६३. शिलालेख श्रीर दानपत्रों के संवतों में कभी शताबिदयों के श्रंकों को छोड़ कर केवल ऊपर के ही श्रंक दिये हुए मिलते हैं जो विद्वानों को चकर में डाल देते हैं.

देवदत्त रामकृष्ण भंडारकर ने कोटा राज्य के अद् नामक स्थान से मिले हुए महाराजाधिराज जर्यासह के लेख में 'संवत् १४' खुदा हुआ होने से लिखा है कि 'यदि यह जयसिंह चौलुक्य सिद्धराज जयसिंह है और संवत् १४ उसका चलाया हुआ संवत् [अर्थात् सिंह संवत्, जिसको जयसिंह का चलाया हुआ मान लिया है] है तो उस [लेख] का समय ई. स. १९२⊏ वि. सं. ११⊏४] त्राता है. उक्र लेख का जर्यासह कोई दसरा जर्यासह हो सकता है परंतु वह उक्त नाम के चौलुक्य राजा से पहिले का नहीं हो सकता क्यों कि अज़रों पर से उक्क लेख का [ई. स. की] १२ वीं शताब्दी से पहिले का होना पाया नहीं जाता' (प्रो. रि. ग्रा. स. वे. ई; ई. स १६०४-४, पृ. ४८). श्रद् के लेख का संवत् भी सिंह संवत् १४ नहीं कित कि. सं. १३१४ होना चाहिय जिसमें भी पताब्दियों के श्रंक छोड़ दिये गये हैं. वह लेख या तो मालवे के महाराजाधिराज जयसिंह दूसरे (जयतुगिदेव) का, जिसके समय का राहटगढ़ का लेख वि. सं. १३१२ भाइपद सुदि ७ (की ; लि. ई. नॉ. इं; पू. ३२, तेलांसंख्या २२३) का मिला है, या उसके छोटे भाई जयवर्मन का, जिसका दानपत्र वि. सं. १३९७ का मिला है (पॅ. इं ; जि. ६, पृ १२०-२३), होना चित्रिये कोटा और कालावाड़ के इलाके पहिले मालवे के परमारों के अधीन धे जिनके लेखा ई. स. की ११ वीं से १३ वीं शताब्दी के वहां पर मिलते हैं. ऐसे ही उक्त विद्वान ने जोध रूर राज्य के सेवाड़ी गांव से मिले हुए कटुराज के समय के एक लेख का संवत् ३१ पढ़ा है और उसकी सिंह संवत् मान कर विक्रम संवत् १२०० में कटुराज का नाडोल का राजा होना माना है तथा उक्क कटुराज को चाहमान (चौहान) अश्वराज (आशाराज) का पुत्र कटकराज बतलाया है (फॅ. ई : जि. ११, पू. ३४ ६८). वह लेख बहुत बिगड़ी हुई दशा में है इस लिये उसके ग्रुट पड़े जाने के विषय में हमें शंका ही है. यदि उसका संबद् वास्तव में ३१ हो तो भी वह सिंह संबद् नहीं किंतु वि. सं. १२३१ होना चाहिये. क्यों कि नाडोल के चौहान के लेखों में कहीं सिंह संवत् नहीं है. श्रावराज के पुत्र करुकराज के सेवाड़ी के दूसरे लेख में वि. सं. १९७२ (ऍ. इं; जि. ११, पृ. ३१-३२) ही लिखा है और वि. सं. १९८६ से १२०१ तक के कई शिलातेल बौहान राजा रायपाल के समय के नाडोल श्रीर नारलाई से मिले हैं (पॅ. ई; जि. १९, पृ. ३४-४३.) जिनसे पाया जाता है कि कि सं-११८६ से १२०२ तक नाडोल का राजा रायपाल था न कि कड़राज पेसी दशा में सिंह संवत् ३१ (वि. सं. १२००) में कटुराज का नाडोल का राजा होना संभव नहीं हो सकता. काठिआवार से संबंध न रखनेवाले लेखों में सिंह संवत् मानने की चेष्टा करने के केवल उपयुक्त तीन ही उदाहरण अब तक मिले हैं जिनमें से एक में भी सिंह संवत् नहीं किंतु शताब्दियों के अंकरहित वि. सं. के ही वर्ष हैं.

शिमद्रिक्रमसंवत् १२०२ तया श्रीसिंहसंवत् ३२ आश्विनबदि १३ सोमे (भावनगर प्राचीन शोध संप्रह, भाग १, पृ. ७).

९ श्रीविक्रमसंवत् १२६६ वर्षे श्रीसिंहसंवत् ६६ वर्षे लीकि॰ मार्ग्य ग्रुदि १४ गुरा॰ (ई. पँ; जि. १८, पृ. १९२)

र देखो, ऊपर पृ. १७४ श्रीर उसीका टिप्पण ४.

कार्तिकादि है इस लिये चैत्रादि और आघाढादि १३२१ होगा जिससे विक्रम संवत् और सिंह संवत् के बीच का अंतर (१३२१-१५१=) ११७० ही आता है.

इस संवत्काले थोड़े से शिलालेख काठिश्रावाड़ से ही मिले हैं श्रीर चौलुक्य भीमदेव (दूसरे) के उपर्युक्त वि. सं. १२६६ के दानपत्र में विक्रम संवत् के साथ सिंह संवत् दिया है जिसका कारण यही है कि वह दानपत्र काठिश्रावाड़ में दान की हुई भूमि के संबंध का है. इस संवत् का प्रारंभ श्रावाड़ शुक्ला १ (श्रमांत) से है श्रीर इसका सब से पिछुला लेख सिंह संवत् १५१ का मिला है.

१८-लदमण्सेन संवत्

यह संवत् बंगाल के सेनवंशी राजा बञ्चालसेन के पुत्र लच्मणसेन के राज्याभिषेक (जन्म) हे चला हुआ माना जाता है,

'लघुभारत' नामक संस्कृत पुस्तक में लिखा है कि परंपरागत जनश्रुति से यह प्रवाद सुनने में झाता है कि बल्लाल (बल्लालसेन, लदमण्सेन का पिता) मिथिला की चढ़ाई में मर गया जब ऐसा संवाद फैला उसी समय विक्रमपुर में लदमण् का जन्म हुआ' (प्रवादः श्रूपते चात्र पारम्परीणवार्त्तया। मिथिले युद्धपात्रायां बल्लालोभून्मृतष्विनः॥ तदानीं विक्रमपुरे लदमण्गे जातवानती। लघुभारत, खण्ड २; ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६६). यह कथन मिनहाज की सुनी हुई बात से मिलता जुलता ही है परंतु इससे पाया जाता है कि लदमण्सेन का जन्म हुआ उस समय बल्लालसेन के मिथिला में मर जाने की खाली अफ्रवाह ही उड़ी थीं. संभव है कि इस अफ्रवाह के उड़ने से विक्रमपुर में लदमण्सेन गही पर बिठला दिया गया हो और उसके जन्म की खबर पाने पर बल्लालसेन ने मिथिला में रहते समय पुत्रजन्म की खुशी में यह संवत् चलाया हो। बल्लालसेन ने शक संवत् १०६९ (ई. स. ११६६) में 'दानसागर' नामक प्रंथ रचा (निखिलचक्रिनलकश्रीमद्वल्लालसेनेन । पूर्णे शियानवद्यमिते शकवर्षे दानसागरो रचितः॥ दानसागर; ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६६, भाग १, पृ. २३). डॉ. राजंद्रलाल मित्र ने बंगाल के सेनवंशी राजाओं के समय का निर्णय करने में दानसागर की सहायता ली और उसकी रचना का क्षोक भी दिल्पण में उद्धत किया (पूर्णे शियानवद्यमिते शकाब्दे-ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६४, पृ. १३७) परंतु उसका अजुवाद करने में सलती की और शक संवत् १०६१ के स्थानपर १०१६ (ई. स. १०६७) लिख कर बल्लालसेन का समय ई. स. १०६६ से १०६ तक मान लिया जो ठीक नहीं है.

बल्लालसेनरिचत 'अव्युतसागर' नामक बढ़े प्रंथ के प्रारंभ की भूमिका में लिखा है कि 'गौडेंद्र (वल्लालसेन) ने शक संवत् १०६० (ई. स. १९६८) में 'अव्युतसागर' का प्रारंभ किया परंतु उसके समाप्त होने के पूर्व ही उसने अपने पुत्र (लक्ष्मण्सेन) को राज्यसिंहासन पर बिठलाया और अपने प्रंथ को पूर्ण करने का भार उस पर डालाः फिर गंगा में अपने दान के जल के प्रवाह से यमुना का संगम बना कर अपनी स्त्री सहित स्वर्ग को गया (अर्थात् इव मरा) और लक्ष्मण्सेन के उद्योग से 'अव्युतसागर' पूर्ण हुआ' (याने खनवखेन्द्रव्दे आरेभेऽद्भुतसागरं । गौडेन्द्रकुअरालानस्तम्भवाहुर्महीपितः ॥ प्रन्थेऽस्मिनसमाप्त एव तनयं साम्राज्यस्वामहादीचापविण दीचणानिमकृते निष्पत्तिमभ्यर्थ सः । नानादानिवाम्बुसंचलनतः सूर्यात्मनासंगमं गङ्गायां विरचय्य निर्ज- एपं भार्यानुयातो गतः ॥ श्रीमस्लक्ष्मण्सेनभूपतिरितस्त्राच्यो यदुद्योगतो निष्पन्नोऽद्भुतसागरः कृतिरसो बस्लालभूमीभुजः । अव्युतसागर) यदि लक्ष्मण्सेन के जन्मसमय (ई. स. १९१६ में) बङ्गालसेन की अवस्था २० वर्ष की मार्ने तो अव्युतसागर के प्रारंभ के

ऐ देखो, ऊपर पू. १७४ और उसी का टिप्पण्४.

है. स. ११६८-६६ के आसपास (ई. पॅ., जि. १६, पृ: ७) देहली के ग्रालाम सुलतान कुतबुद्दीन पेवक के समय बिल्तियार खिलजी ने निद्मा पर चढ़ाई कर उसे ले लिया और वहां का राजा लदमणसेन भाग गया. इस चढ़ाई का मुचांत मिनहाज उस्सिराज (जन्म हे. स. ११६३— देहांत ई. स १२६४ के पीछे) ने 'तब्कात-इ-नासिरी' नामक इतिहास के पुस्तक में इस तरह लिखा है कि 'राय लखमिण्या (लदमणसेन) गर्म में था उस वक्न उसका पिता मर गया था. उसकी माता का देहांत प्रसववेदना से हुआ और लखमिण्या जन्मते ही गद्दी पर बिठलाया गया. उसने ८० वर्ष राज्य किया' (तबकात-इ-नासिरी का अंग्रेज़ी अनुवाद, मेजर रावर्टी का किया हुआ; पृ. ४४४). लदमणसेन संवत् का प्रारंभ ई. स. १११६ में हुआ जैसा कि आगे लिखा गया है, इस लिये बिल्तआर खिलजी की लदमणसेन पर की निद्या की चढ़ाई लदमणसेन संवत् (१९६६-१११६=) ८० में हुई, जब कि लदमणसेन की उम्र ८० वर्ष की थी और उतने ही वर्ष उसकी राज्य करते हुए थे.

अवुरुफ़ज़ल् ने 'अक्षयरनामें में तारीख इलाही के प्रसंग में लिखा है कि 'बंग (बंगाल) में लिख मनसेन (लक्ष्मणसेन) के राज्य के प्रारंभ से संवत् गिना जाता है. उस समय से अब तक ४६५ वर्ष हुए हैं. गुजरात और दिल्लि में शालिवाहन का संवत् है जिसके इस समय १५०६ और मालवा तथा देहली आदि में विक्रम का संवत् चलता है जिसके १६४१ वर्ष व्यतीत हुए हैं. इससे शक संवत् और लक्ष्मणसेन संवत् के बीच का अंतर (१५०६-४६५=) १०४१ आता है.

डॉ. राजेंद्रलाल मित्र को मिले हुए 'स्मृतितत्वामृत' नामक इस्तिलिखत पुस्तक के अंत में 'ल. सं. ५०५ शाके १५४६' लिखा है रें इससे भी शक संवत् और लद्मणसेन संवत् के बीच का ग्रंतर (१५४६-५०५=) १०४१ त्राता है जैसा कि अबुल्फ़ज़ल् ने लिखा है.

नेपाल से मिले हुए 'नरपितजयचर्या दीका' (स्वरोदयदीपिका) नामक हस्तलिखित पुस्तक के खंत में शाके १५३६ ल सं ४६४ लिखा है. यदि यह शक संवत् वर्तमान माना जावे तो गत १५३५ होगा. इससे भी शक संवत् और लदमणसेन संवत् के बीच का अंतर अबुल्क्षज्ञल् के लिखे अनुसार ही आता है.

उपर्युक्त तीनों प्रमाणों के आधार पर शक संवत् और लदमणसेन संवत् के बीच का अंतर १०४१ होता है, परंतु तिरहुत के राजा शिवसिंहदेव के दानपन्न में, जो जाली है, ल सं. २६३ श्रावण सुदि ७ गुरु वार लिख अंत में सन् ८०७ (१८०१) संवत् १४५५ शाके १३२१ लिखा है, जिससे शक संवत् और लद्मणसेन संवत् के बीच का अंतर (१३२१-२६३=) १०२८ शाता है.

'द्विजपत्रिका' की तारीख १५ मार्च ई. स. १८६३ की संख्या में लिखा है कि 'बल्लालसेन के पिछे उनके बेटे लक्ष्मणसेन ने शक संवत् १०२८ में बंगाल के सिंहासन पर बैठ कर अपना नया शक

समय उसकी श्रवस्था ६७ वर्ष होनी चाहिये. ऐसी दशा में प्रारंभ किए हुए बड़े श्रंथ की समाप्त करने की शिक्त उसमें न रहीं हो जिससे राजपूर्तों की रीति के श्रवसार विस्तर में मरना पसंद न कर पूर्ण बुद्धावस्था में धीरता के साथ श्रात्मधात करना पसंद लिया हो यह संभव है (गाँ; सो। प्रा इ: भाग १, पृ. ६४, टिप्पण के). उपर्युक्त दोनों श्रंथों की रचना के खोकों से तो यही पाया जाता है कि ई. स ११६६ के पीछे तक वल्लालसेन जीवित था जिसके पीछे लक्ष्मणसेन ने स्वतंत्रतापूर्वक राज्य किया हो।

राखालदास बेनर्जी ने 'लच्मणुसेन' नामक लेख में (ज. ए. सी. बंगा, ई. स. १६१३, पू. २७१-६०) यह सिद्ध करने की कोशिश की है कि 'लदमणसेन का राज्य ई. स. ११७० के पूर्व ही समाप्त हो चुका था. विस्तित्रार खिलजी की निवन्ना की चढाई के समय वहां का राजा लदमण्सेन न था, 'दानसागर' और 'अइभूतसागर' की रचना के संवत विषयक जो इलांक मिलते हैं वे पिछले देापक होने चाहियें. तथा 'श्रद्भुतसागर' की रचना के संवत् संबंधी श्लोक तो केवल एक ही प्रति में, जो डॉ. रामकृष्ण गोपाल भंडारकर को मिली, मिलते हैं. उनके कथन का मुख्य श्राधार गया से मिले हुए दो शिलालेख हैं जिन में से पहिले के श्रंत में—'श्रीमल्लदमण्सेनस्पातीतराज्ये स ५१ भाद्रदिने २६' (पॅ ई: जि. १२. पृ २६) श्रीर दूसरे के अंत में-'श्रीमल्लच्मगासेनदेवपादानामतीतराज्ये सं ७४ वैशाखवदि १२ गुरी' (प इं; जि. १२. पृ ३०) लिखा है. इनमें से पहिले लेख के 'श्रतीतराज्ये' पद से लदमणसेन संवत् ४१ (ई. स १९७०) से पूर्व लदमणसेन का राज्य 'श्रतीत' (समाप्त) हो चुका यह मान कर विस्तित्रार खिलजी की चढ़ाई के समय अधीत् ११६६ (१२०० माना है) में लदमणसेन का विद्यमान न होना बतलाया है परंतु हम उक्क कथन से सहमत नहीं हो सकते क्यों कि निद्श्रा की चढ़ाई मिन्हाज उस्सिराज की जीवित-दशा की घटना थी, उक्क चढ़ाई के पीछे वह बंगाल में रहा था और बिस्तिआर खिलजी के साथ रहने वालों से उसने वह हाल सुना था पेसा वह लिखता है. 'पेसे ही 'दानसागर' और 'श्रद्भुतसागर' में मिलनेवाले उनकी रचना के समय संबंधी क्लोकों को द्वेपक नहीं कह सकते. अद्भुतसागर की एक ही प्रति में वे क्लोक मिलते हैं ऐसा हो नहीं किंड राजपूताने में उसकी तीन प्रति देखने में आई उन सब में वे श्लोक हैं. पेसी दशा में बल्लालसेन का शक संवत् १०६२ (ई. स. ११६६) के पीछे तक जीवित रहना पाया जाता है. गया के लेखों के 'श्रतीतराज्ये सं' को 'अतीतराज्यसं' (जैसा कि राखालदास बेनजीं के उक्त लेख में छुपा है. पृ. २७१, २७२) पढना और 'ग्रतीत' को 'राज्यसंवत्' का विशेषण मान कर 'गतराज्यवर्ष' अर्थ करना ही उचित है. तब वे लेख लच्मणसेन के राजत्वकाल के ही माने जा सकते हैं

१ ज. ए. सो. बंगा ; जि. ४७. भाग १, पृ. १-२.

१ नोटिसिज ऑफ संस्कृत मॅनुस्किप्ट्स, जि. ६, पृ. १३

र हः कॅ. पाः प्र. १०६.

क इं. पँ; जि. १४. पू. १६०, १६%

चलाया. वह बहुत दिन तक चलता रहा और अब सिर्फ मिथिला में कहीं कहीं लिखा जाता है.

ई. स. १७७= में डॉ. राजेंद्रवाल मित्र ने लिखा कि 'तिरहुत के पंडित इसका प्रारंभ माघ शुक्ता १ से मानते हैं. इसका प्रारंभ ई. स. ११०६ के जनवरी (बि. सं. ११६२ = श. सं. १०२७) से होना चाहिये!

इन पिछुले तीनों अवतरणों के अनुसार शक संवत् और तहमणसेन संवत् के बीच का अंतर १०२८ या उसके करीब आता है. निधिला देश के पंचांगों में विक्रम, शक और तहमणसेन संवत् तीनों तिले जाते हैं परंतु जनमें शक संवत् और तहमणसेन संवत् के बीच का अंतर एकसा नहीं निलता किंतु तहमणसेन संवत् १ शक संवत् १०२३ -२७, १०२७ -२८, १०२६ -३० और १०३० -३१ के मुताबिक आता है .

डॉ. कीलहॉर्न ने एक शिलालेख और पांच हस्तलिखित पुस्तकों में लक्ष्मणसेन संवत् के साथ दिये हुए मास, पन्न, तिथि और वार को गणित से जांच कर देखा तो मालूम हुआ कि गत शक संवत् १०२८ मागिशिर सुदि १ (ई. स. ११०६ तारीख २६ अक्टोबर) को इस संवत् का पहिला दिन अर्थात् प्रारंभ मान कर गणित किया जावे तो उन ६ में से ५ तिथियों के वार ठीक मिलने हैं। परंतु रूस शक संवत् १०४१ अमांत कार्तिक शुका १ (ई. स. ११५६ तारीख ७ अक्टोबर) को इस संवत् का पहिला दिन मान कर गणित किया जावे तो छुओं तिथियों के वार मिल जाते हैं। ऐसी दशा में अबुरुफ़ज़ल् का कथन ही ठीक है. इस हिसाब से लक्ष्मणसेन संवत् में १०४०-४१ जोड़ने से गत शक संवत्, ११७५-७६ जोड़ने से गत चैत्रादि विक्रम संवत् और १११८-१६ जोड़ने से ईसवी सन् होगा.

यह संवत् पहिले बंगाल, विहार और मिथिला में प्रचलित था और अब मिथिला में इसका कुछ कुछ प्रचार है, जहां इसका प्रारंभ माघ शुक्ला १ से माना जाता है.

१६-पुडुबैजु संवत्.

ई. स. १३४१ में कोचीन के उत्तर में एक टापू (१३ मील लंबा और १ मील चौड़ा) समुद्र में से निकल आया, जिसे 'बीपीन' कहते हैं, उसकी यादगार में वहां पर एक नया संवत् चला जिसको पुडुवैप्पु (पुडु=नई; वेप=आबादी; मलयाळम् भाषा में) कहते हैं ". कोचीन राज्य और डच ईस्ट इंडिआ कंपनी के बीच जो संधि हुई वह तांबे के ५ पत्रों पर खुदी हुई मिली है जिसमें पुडुवेप्पु संवत् ३२२; १४ मीनम् (मीन संक्रांति का १४ वां दिन=ई. स. १६६३ तारील २२ मार्च) लिला है र. यह संवत् कोचीन राज्य में कुछ कुछ चलता रहा परंतु अब उसका प्रचार पाया नहीं जाता.

२०--राज्याभिषेक संवत्

राज्याभिषेक संवत्, जिसकी दिल्णी लोग 'राज्याभिषेक शक' या 'राजशक कहते हैं, मराठा राज्य के संस्थापक प्रसिद्ध शिवाजी के राज्याभिषेक के दिन अधीत् गत शक संवत् १५६६ (गत चैत्रादि वि. सं. १७३१) आनंद संवत्सर ज्येष्ठ शुक्ला १३ (तारीख जून ई. स. १६७४) से

क. प; सी. बंगा; जि. ४७, भाग १, पृ. ३६८.
 क. इं. ई. पू. ७६.

र दं. पँ; जि. १६, पृ. ४. ध. दं. पँ; जि. १६, पृ. ६. ४. दा. आ. सी; जि. १, पृ. २८-२६.

५ द्रा. झा. सी; जि. १, पृ. २.६.

चला था. इसका वर्ष ज्येष्ठ शुक्ला १३ से पलटता था और वर्तमान ही लिखा जाता था. इसका प्रचार मराठों के राज्य में रहा परंतु अब यह लिखा नहीं जाता.

२१ -वार्हस्पत्य संवत्सर (१२ वर्ष का).

यह बाईस्पत्य संवत्सर १२ वर्ष का चक्र है और इसका संबंध बृहस्पति की गति से है. इसके वर्षों के नाम कार्तिकादि १२ महीनों के अनुसार हैं पांतु कभी कभी महीनों के नाम के पहिले 'महां लगाया जाता है जैसे कि 'महाचेत', 'महावैशाल' आदि.

सूर्य समीप आने से बृहस्पित अस्त हो कर जब सूर्य उससे ऑगे निकल जाता है तब (२५ से २१ दिन के बाद) जिस नज्ज पर फिर वह (बृहस्पित) उद्य होता है उस नज्ज के अनुसार संवत्सर (वर्ष) का नाम नीचे लिखे कम से रक्खा जाता है—

कृत्तिका या रोहिणी पर उदय हो तो महाकार्तिक (कार्तिक); मृगशिर या आंद्री पर महामागशिष (मागशिष); पुनर्वसु या पुष्प पर महापीष: अश्वेषा या मवा पर माहमाघ; पूर्वाफालगुनी, उत्तराफालगुनी या हस्त पर महाफालगुन: चित्रा या स्वाति पर महाचेत्र; विशाखा या अनुराधा पर महाचेशाख; ज्येष्टा या मृल पर महाज्येष्ट; पूर्वाषाढा या उत्तराषाढा पर महाआषाढ; अवण या धनिष्टा पर महाआवण; शतिभवा, पूर्वाभाद्रपदा या उत्तराभाद्रपदा पर महाआदपद और रेवती, अश्विनी या भरणी पर उदय हो तो महाआश्वरयुज (आश्विन) संवत्सर कह जाता है । इस चक मं १२ वर्षों में एक संवत्सर क्या हो जाता है. प्राचीन शिलालेख और दानपत्रों में बाईस्वत्य संवत्सर दिये हुए मिलते हैं, जो सब ई. स. की ७ वीं शताब्दी के पूर्व के हैं. उसके पीछे इस का प्रचार सामान्य व्यवहार से उठ गया और केवल पंचांगों में वर्ष का नाम वत्नाने में ही रह गया जो अब तक चला जाता है.

२२- वार्हस्पत्य संवत्सर (६० वेष का).

यह बाईस्पत्य संवत्सर ६० वर्ष का चक्र है. इसमें वर्षों की संख्या नहीं किंतु १ से ६० तक्र के नियत नाम ही लिखे जाते हैं. मध्यम मान से बृहस्पति के एक राशि पर रहने के समय की 'बाईस्पत्य संवत्सर' (वर्ष) कहते हैं जो ३६१ दिन, २ घड़ी और ५ पल का होता है, और सौर

१ नच्चेत्रण स्ट्रोदयनुरमञ्ज्ञित येन देवपतिमन्त्री । तत्सहं बन्तव्यं वेत नात्मर्गगण ॥ वर्ताण कार्ति स्ट्रिक हेर्स्ट्रिक है । क्रमशस्त्रिमं त पञ्चममुपान्त्यमन्त्यं च यहर्षम् ॥ (वाराही संहिता , श्रध्याय क, श्लोक १-२).

रु १२ सीर वर्षों में ११ बार गुरु अस्त होकर फिर उदय होता है इसलिये १२ वर्ष में एक वार्हस्पत्य संवत्तर ज्ञय हो जाता है. जैसे कि एं श्रीधर शिवलाल के वि. सं १६६४ के पंचांग में 'वर्षनाम पीष' लिखा है परंतु १६६६ के पंचांग में 'वर्षनाम फाल्गुन' लिखा है जिससे माब (महामाब) संवत्तर ज्ञय हो गया.

के भरतपुर राज्य के कोट नामक गांव से मिले हुए शिलालेख में 'महावैत्र' संवत्तर (िर रा. म्यु श्रा; ई. स. १६१६-१७, पृ. २), परिवाजक महाराज हस्तिन के ग्रुत संवत् १६२ (ई. स. ४८२-५३) के दानगत्र में 'महाश्राशत्र युज' संवत्तर (त्रिषष्ट्र युत्तरेव्याते ग्रुतनृपराज्य मुक्ती महाश्र्य युजसंवत्य (स्त) रे नैत्रन नगु इन्ति नियाय म्—क्री; गु. ई; पृ. १०२) श्रीर कहंब वंशी राजा मृगेशवर्मन के राज्यवर्ष तीसरे के दानपत्र में 'पौष' संवत्सर—श्रीमृगेशवर्मा श्रात्मनः राज्यस्य नृतीय वर्षे पीषे संवत्सरे कार्ति-कमासबहलपचे दशम्यां तिथी (ई. फॅ; जि. ७, पृ. ३४) श्रादि.

क एं. श्रीधर शिवलाल के वि. सं. १६७४ के पंचांग में 'वर्षनाम श्राश्विन श्रीर १६७४ के पंचांग में 'वर्षनाम कार्ति क' लिखा है. ये वर्षनाम १२ बरस्याले बाईस्पत्य संवत्तर के ही हैं.

बृहस्पतेर्मध्यमराशिभोगात्संवत्सरं सांहितिका वदन्ति (भारकरा वार्य का 'सिद्धांनिशिरोमां १।३०).

वर्ष ३६५ दिन, १५ घड़ी, ३१ पल और ३० विपल का होता है, श्रतएव बाईस्पत्य संवत्सर सौर वर्ष से ४ दिन, १३ घड़ी और २६ पल के करीब छोटा होता है जिससे प्रति ८५ वर्ष में एक संवत्सर च्य हो जाता है. इस चक्र के ६० वर्षों के नाम ये हैं—

१ प्रभव, २ विभव, ३ शुक्क, ४ प्रमोद, ५ प्रजापित, ६ श्रंगिरा, ७ श्रीमुख, ८ भाव, ६ युवा, १० घाता, ११ इरवर, १२ बहुधान्य, १३ प्रमांथी, १४ विक्रम, १५ शृष, १६ चित्रभानु, १७ सुभानु, १८ तारण, १६ पार्थिव, २० व्यय, २१ सर्वजित, २२ सर्वधारी, २३ विरोधी, २४ विक्रति, २५ खर, २६ नंदन, २७ विजय, २८ जय, २६ मन्मथ, ३० दुर्मुख, ३१ हेमलंब, ३२ विलंबी, ३३ विकारी, ३४ शावरी, ३५ प्रव, ३६ शाभकृत, ३७ शोभन, ३८ कोधी, ३६ विश्वावसु, ४० पराभव, ४१ प्लवंग, ४२ कोलक, ४३ सौम्य, ४४ साधारण, ४५ विरोधकृत, ४६ परिधावी, ४७ प्रमादी, ४८ श्रानंद, ४६ राज्स, ५० श्रनल, ५१ पिंगल, ५२ कालयुक्क, ५३ सिद्धार्थी, ५४ रौद्र, ५५ दुर्मेति, ५६ दुंदुभि, ५७ रिधरोद्वारी ५८ रक्काच्न, ५६ कोधन और ६० ज्ञ्य.

वराहमि हेर ने किलयुग का पहिला वर्ष विजय संवत्सर माना है परंतु 'ज्योतिषतत्व' के कर्ता ने प्रभव गाना है. उत्तरी हिंदुस्तान में इस संवत्सर का प्रारंभ बृहस्पांत के राशि बदलने से माना जाता है परंतु ज्यवहार में चैत्र शुक्ला १ से ही उसका प्रारंभ गिना जाता है. उत्तरी विक्रम संवत् ६७५ के पंचांग में 'प्रमोद' संवत्सर लिखा है जो वर्ष भर माना जायगा, परंतु उसी पंचाग में यह भी लिखा है कि मेषार्क के समय (चैत्र शुक्ता ३ को) उसके १० मास, १६ दिन, ४२ घड़ी और १५ पल व्यतीत हो चुके थे और १ मास, १३ दिन, १७ घड़ी और १५ पल व्यतीत हो चुके थे और १ मास, १३ दिन, १७ घड़ी और ४५ पल वाकी रहे हैं।

वराहिमिहिर के मत से उत्तरी बाईस्पत्य संवत्सर का नाम मालूम करने का नियम यह है— इष्ट गत शक संवत् को ११ से गुणो, गुणनफल को चौगुना कर उसमें ८५८६ जोड़ दो, फिर योग में ३७५० का भाग देने से जो फल आवे उसको इष्ट शक संवत् में जोड़ दो, फिर योग में ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि कम से गत संवत्सर की संख्या होगी?

द्विण में बाईस्पत्य संवत्सर लिखा जाता है परंतु वहां इसका बृहस्पति की गित से कोई संबंध नहीं है. वहांवाले इस बाईस्पत्य संवत्सर को सौर वर्ष के बराबर मानते हैं जिससे उनके यहां कभी संवत्सर च्य नहीं माना जाता. किलयुग का पहिला वर्ष प्रमाथी संवत्सर मान कर प्रति-वर्ष चैत्रशुक्त। १ से कमशः नवीन संवत्सर लिखा जाता है.

दिचिणी बाईस्पत्य संवत्मर का नाम मालूम करने का नियम नीचे अनुमार है-

इष्ट गत शक संवत् में १२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि वर्त-मान संवत्सर होगा; अथवा गत इष्ट किलयुग संवत् में १२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि गत संवत्सर होगा?

श्रय चत्रादी नर्मदोत्तरभागे बाईस्पत्यमानेन प्रभवादिष्ठष्टाब्दानां मध्ये ब्रह्मविंशतिकाथां चतुर्यः प्रमादनामा संवत्सरः प्रवर्तते तस्य मेवार्क[प्रवेश]समये गतमासादिः १०।१६।४२।१५ भोग्यमासादिः १।१३।१७।४५ (भूंशालाल ज्योतिषरत्न का बनाया द्वारा राजपूताना पंचांग वि. सं. १६७४ का).

रक्ष गतानि वर्षीण शकेन्द्रकालाद्धतानि रहेर्गण्येञ्चल्लाभिः । नत्राष्ट्रपंचाष्ट्रयुतानि कृत्वा विभाजयेच्छून्यग्ररागरामैः । फलेन युक्तं शक्तभूप-कालं संशोध्य षण्ट्या.......शेपाः क्रमशः समाः स्यु. (वाराही संहिता, ऋष्याय ८, श्लोक २०-२१).

उदाहरण-विक्रम संवत् १६७४ में वाईस्पत्य संवत्सर कौनसा होगा?

गत वि. सं. १६७४=गत शक संवत् (१६७५–१३४=) १८४०, १८४०×११=२०२४०, २०२४०×४=८०६६०, ८०८६०+८४८६= ८६४४८, ८६४४६ \div ३७४०=२३ $\frac{१८८९}{2042}$, १८४०+२३=१८६३ ; $\frac{१८६२}{40}$ =३१, शेष ३, जो गत संवत्सर है। इसिलिये वर्तमान संवत्सर =४ अर्थात् समोदः

रे प्रमायी प्रयमं वर्षे करपादी ब्रह्मणा स्मृत । तदादि षष्टिहच्छाके शेषं चांद्रोऽत्र वत्सरः ॥ व्यावहारिकसंज्ञोऽयं कालः स्मृत्यादिकर्मसु । योज्यः सवर्त्र तत्रापि केवो वा नर्मदोत्तेर (पैकामहासिद्धांत).

उसरी हिंदुस्तान के शिकालेखादि में बाईस्पत्य संवत्सर लिखे जाने के उदाहरण बहुत ही कम मिलते हैं परंतु दिल्लिण में इसका प्रचार अधिकता के साथ मिलता है. लेखादि में इसका सबसे पहिला उदाहरण दिल्लिण के चालुक्य (सोलंकी) राजा मंगलेश (ई. स. ५६१-६१०) के समय . के बादामी (महाकूट) के स्तंभ पर के लेख में मिलता है जिसमें 'सिद्धार्थ' संवत्सर लिखा है?

२३-- ब्रहणरिवृत्ति संवत्सरः

ग्रह्परिवृक्ति संवत्सर ६० वर्ष का चक्र है जिसके ६० वर्ष पूरे होने पर किर वर्ष १ से लिखना शुरू करते हैं. इसका प्रचार बहुधा मद्रास इहाते के मदुरा ज़िले में है इसका प्रारंभ वर्तमान कलियुग संवत् ३०७६ (ई. स. पूर्व २४) से होना वतलाते हैं. वर्तमान किलयुग संवत् में ७२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो बचे वह उक्त चक्र का वर्तमान वर्ष होता है; अथवा वर्तमान शक संवत् में ११ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो वचे वह वर्तमान संवत्सर होता है. इसमें सप्तिष्ठ संवत् की नाई वर्षों की संख्या ही लिखी जाती है.

२४-सौर वर्ष.

सूर्य के मेष से मीन तक १२ राशियों के भोग के समय को सौर वर्ष कहते हैं. सौर वर्ष बहुधा २६५ दिन, १५ घड़ी, २१ पल और २० विपल का माना जाता है (इसमें कुछ कुछ मत भेद भी है). सौर वर्ष के १२ हिस्से किये जाते हैं जिनको सौर मास कहते हैं. सूर्य के एक राशि से दूसरी में प्रवेश को संक्रांति (मेष से मीन तक) कहते हैं. हिंदुओं के पंचांगों में मास, पच्च और तिथि आदि की गणना तो चांद्र है परंतु संक्रांतियों का हिसाब सौर है. बंगाल, पंजाब आदि उत्तर के पहाड़ी प्रदेशों तथा दिच्या के उन हिस्सों में, जहां कोल्लम संवत का प्रचार है, बहुधा सौर वर्ष ही व्यवहार में आता है. कहीं महीनों के नाम संक्रांतियों के नाम ही हैं और कहीं चैत्रादि नामों का प्रचार है. जहां चैत्रादि का व्यवहार है वहां मेष को वैशाल, वृष को उयेष्ठ आदि कहते हैं. सौर मान के बासों में १ से २६, २०, ३१ या ३२ तक दिनों का ही व्यवहार होता है, तिथियों का नहीं. बंगालवाले संक्रांति के दूसरे दिन से पहिला दिन गिनते हैं और पंजाब आदि उत्तरी प्रदेशों में यदि संक्रांति का प्रवेश दिन में हो तो उसी दिन को और रात्रि में हो तो दूसरे दिन को पहिला दिन (जैसे मेषार्क सक्तिन १, मेषगति १, मेषपविष्ट १) मानते हैं.

२४- चांद्र वर्ष.

दो चांद्र पत्त का एक चांद्र मास होता है. उत्तरी हिंदुस्तान में कृष्णा १ से शुक्ता १५ तक (पूर्णिमांत) और नर्मदा से दिल्ला में शुक्ता १ से अमावास्या तक (अमांत ।) एक चांद्र मास माना

उदाहरण-शक संवत् १८४० में बाईस्पत्य संवत्सर कीनसा होगा?

१८४०+१२=१८४२, $\frac{2^{\kappa_4}}{\xi^0}$ =३०, शेष ४२; इसिलये वर्तमान संवत्सर ४२ वां कालयुक्त. गत शक संवत् १८४०=गत किलयुग संवत् (१८४०+३१७६=) ४०१६, ४०१६+१२=४०३१, $\frac{4.987}{\xi^0}$ =८३, शेष ४१ गत संवत्सर: इस िलये वर्तमान=४२ वां कालयुक्त संवत्सर.

१ उत्तरोत्तरप्रवर्द्धमानराज्यवर्षे प्रवर्त्तमाने सिद्धार्थे वैशाखपौर्ग्यामास्याम् (ई. पँ, जि. १६, पृ. १८ के पास का सेट)

[🤻] मूल सूर्यसिद्धांत के श्रनुसार (पंचसिद्धांतिका).

है मूल गणना अमांत हो पैसा प्रतीत होता है. उत्तरी भारतवालों के वर्ष का पर्व अधिमास का प्रारंभ ग्रुक़ा १ से होना तथा अमावास्या के लिये ३० का अंक लिखना यही बतलाता है कि पहिले मास भी वर्ष की तरह ग्रुक़ा १ से प्रारंभ हो कर अमावस्या को समाप्त होता होगा.

जाता है. ऐसे १२ चाँद्र मास को एक चांद्र वर्ष कहलाता है. चांद्र वर्ष ३५४ दिन, २२ घड़ी, १ पक्ष और २४ विपत्त के करीब होता है! हिंदुओं के पंचांगों में मास, पद, तिथि आदि चांद्र मान से ही हैं. चांद्र वर्ष सीर वर्ष से १० दिन, ५३ घड़ी, ३० पत और ६ विपत्त छोटा होता है. सीर मान और चांद्र मान में करीब ३२ महीनों में १ महीने का अंतर पड़ जाता है. हिंदुओं के यहां शुद्र चांद्र वर्ष नहीं किंतुं चांद्रसीर है और चांद्र मासों तथा ऋतुओं का संबंध बना रखने तथीं चांद्र को सीर मान से मिलाने के लिये ही जिस चांद्र मास में कोई संकांति न हो उसको अधिक (मल) मास और जिस चांद्र मास में दो संकांति हों उसको चय मास मानने की रीति निकाली है. हिंदूमात्र के आद्र, तत आदि धर्म कार्य तिथियों के हिसाब से ही होते हैं इस लिये बंगाल आदि में जहां जहां सीर वर्ष का प्रचार है वहां भी धर्मकायों के लिये चांद्र मान की निथियों आदि का व्यवहार करना ही पड़ता है. इसीसे वहां के पंचांगों में सीर दिनों के साथ चांद्र मास, पद्म, तिथियां आदि भी लिखी रहती हैं.

५६-हिजरी सन्

हिजरी सन् का प्रारंभ मुसल्मान धर्म के प्रवर्तक पैगंबर मुहम्मद साहब के मके से भाग कर मिंदीने को कूच करने के दिन से माना जाता है. अरबी में 'हिजर' धातु का अर्थ 'अलग होना', 'छोड़ना' आदि है इसी लिये इस सन् को हिजरी सन् कहते हैं. प्रारंभ से ही इस सन् का प्रचार नहीं हुआ किंतु मुसल्मान होनेवालों में पहिले पैगंबर के कामों के नामों से वर्ष बतलाये जाते थे जैसे कि पहिले वर्ष को 'यजन' अर्थात 'आज्ञा' (मके से मदीना जाने की) का वर्ष, दूसरे को हुक्म का वर्ष (उस वर्ष में मुसल्मान न होनेवालों से लड़ने का हुक्म होना माना जाता है) आदि. खलीका उमर (ई. स. ६३४ से ६४४ तक) के समय यमन के हाकिम अनुमूसा अराअरी ने खलीका को अर्जी भेजी कि दरगाह से (अपमान के यहां से) शावान महीने की लिखी हुई लिखावटें आई हैं परंतु उनसे यह मालूम नहीं होता कि कीनसा (किस वर्ष का) शावान है? इस पर खलीका ने कोई सन् नियत करने के लिये विद्यानों की संमति ली और अंत में यह निश्चय हुआ कि पैगंबर के मका छोड़ने के समय से (अर्थात् तारीख १५ जुलाई ई. स. ६२२=वि. सं ६७६ आवण शुका २ की शाम से) ईसं सन् का प्रारंभ माना जावे के यह निश्चय हि. स. १७ में होना माना जाता है दें

हिजरी सन् का वर्ष शुद्ध चांद्र वर्ष है. इसके प्रत्येक मास का प्रारंभ चंद्रदर्शन (हिंदुओं के प्रत्येक मास की शुका २) से होता है और दूसरे चंद्रदर्शन तक मास माना जाता है. प्रत्येक तारीख सायंकाल से प्रारंभ हो कर दूसरे दिन के सायंकाल तक मानी जाती है. इसके १२ महीनों के नाम ये हैं—

१ सहर्रम्, २ सफ़र, ३ रबीडब् अव्वब, ४ रबीडब् आखिर या रबीडस्सानी, ५ जमादिडब् अव्वब, ६ जमादिडब् आख़िर या जमादि उस्सानी, ७ रजव, द शाबान, ६ रमजान, १० शव्वाब, ११ ज़िल्काद और १२ ज़िलहिज्ज. चांद्र मास २६ दिन, ३१ घड़ी, ५० पत्त और ७ विपत्त के करीब होने से चांद्र वर्ष सीर वर्ष से १० दिन, ५३ घड़ी, ३० पत्त और ६ विपत्त के करीब कम होता है. तारीख १५ जुलाई ई. से. १६२२ (वि. सं. १६७६ आवण कृष्णा ६) की शाम को इस सन् को प्रारंभ हुए १३०० सीर वर्ष होंगे. उस समय हिजरी सन् १३४० तारीख २० ज़िल्काद का प्रारंभ होगा अत एव १३०० सीर वर्षों में ३६ चांद्र वर्ष, १० महीने और १६ दिन बढ़ गये. इस हिसाब से १०० सीर वर्ष में ३ बांद्र वर्ष २४ दिन और ६ घड़ी बढ़ जाती हैं. ऐसी दशा में ईसवी सन् (या विक्रम संवत्) और हिजरी सन् का कोई निश्चित अंतर नहीं रहता. उसका निश्चय गणित से ही होता है.

प्रस का खुपा, 'गयासुल्लुगात', पृ. ३२४).

सूर्यसिद्धांत के अनुसार.
 नवलिकशोर प्रेस (लखनउ) की छुपी हुई 'आईन अक्बरी' दफ़तर १, पृ. ३३७.
 'गयासुल्लुगात' में 'अजायवउल्बुल्दान' के हवाले से हिजरी सन् १७ में यह निर्णय होना लिखा है (नवलिकशोर

हिंदुस्तान में मुखल्यानों का अधिकार होते पर एक हाल का प्रचार इस देश में हुआ और कभी कभी संस्कृत लेखों में भी पह सन् जिल आया हैं। इसका सन से पहिला उदाहरण महमूद पाजनवी के महमूदपुर (लाहोर) के सिकों पर के दूसरा और के संस्कृत लेखों में मितता है जो हिजरी सन् ४१८ और ४१६ (ई स. १०५७ और २०२०) के हैं.

२७-साहर सन्.

साहर सन को 'सर सन्' और 'अरबी सन्' भी कर्ने हैं. 'शाहर सन्' नान की उत्पत्ति का ठीक पता नहीं लगना परंतु अनुवान है कि उरशी स्थला में महीने की 'जहर अहते हैं और उन्ह का बहुवयन 'शहर' होता है जिसपर से 'शाहर' शब्द की उत्पत्ति हुई हो। यह मन् हिजरी सन् का प्रकारांतर मात्र है. हिजरी सन के चांत्र प्राप्त इसमें सौर माने गये हैं जिससे इस सन का अर्थ सीर वर्ष के बराबर होता है और इसमें शौधिम और महीनों का लंबन बना रहता है. इस सन् में ४६६-६०० मिलाने से ई. स. और ६४६-४७ मिलाने से वि. मं, बनता है इससे पाया जाता है कि तारीख १ महरीम हिजरी सन् १४४ (ई. स. १३४४ वारीख १६ मई=िन. सं. १४४८ क्वेड युजा २) हि, जब कि सूर्य मगशिर नचल पर आया था, इसका प्रारंभ हुआ है. इसका नया नर्व सूर्य के सुगरिर नचुत्र पर त्राने के (स्गे रविः) दिन से बैठना है। जिससे इसके वर्ष को 'स्म साज' भी कहने हैं. इसके महीनों के नाम हिजरी सन् के महीनों के अनुसार ही हैं. यह सन् किसने चलाया इसका ठीक ठीक पता नहीं चलता परंतु संभव है कि देहली के सुल्यान मुहस्मद तुराजक (ई. स. १३२५-१३५१) ने, जिसने अपनी राजधानी देहली से उठा कर देविनार (दौजताबाद) में स्विर करने का उचीन किया था, दोनों फरलों (रबी और खरीक) का हामिल नियत यहीनों में तिवे जाने के लिये हमें दिवेश में चलाया हो। जैसे कि पीछे से अक्षर बादशाह ने अपने राज्य में फसत्ती सब चलाया. उस सब के वर्ष श्रंकों में नहीं किंतु अंक सूचक अरबी शब्दों में ही लिखे जाते हैं. मरहठों के राज्य में इस सन् का प्रचार रहा परंतु अब तो इसका नाममात्र रह गया है और मराठी पंचांगों में ही इसका उल्लेख मिजता है 4.

१ देखो, ऊपर प्र. १७४ और उसीका टिप्पण ४.

२ ऍड्वर्ड थॉमस रचित 'क्रॉनिकरस ऑफ् दी पठान किंग्ज् आफ् देहली', पृ. ४८.

१। ग्रॅंट डफ रचित 'हिस्टरी श्रॉफ दी महर्रेट्टाज़ 'जि. १, प्. ४०, टिप्पल; *; ई. स. १८६३ का संस्करण

हैं इस सन् के वर्ष लिखने में नीचे लिखे अनुसार अंकों के स्थान में उनके सुचक अरबी शब्दों का प्रयोग किया जाता है. मराठी में अरबी शब्दों के रूप कुछ कुछ विगड़ गये हैं जो () विक्र के भीतर जे. टी. मोले स्वर्थ के मराठी- अंग्रेज़ी कोश के अनुसार दिये गये हैं. १=अहद् (अहदे, रहदे); २=अब्रा (इसके); ३ = सलातह (सज़ीत); ४=अरवा; ४=ख्वस्सा (खम्मस); ६=सिसां (सिन १=सिसां); ७=सबां (सब्बा); ==समानिश्चा (सम्मान); ६=तसश्चा (तिस्सां); १०=अश्वर; ११=अहद् अश्वर; ११=अस्सा (इसके) अश्वर; १३=सलासह (सज़ास) अश्वर; १४ अरवा अश्वर; २०=अश्वरीत; ३० = सलासीन (सज़ासीन); ४०=अरबां क्रिंग; ४०=अप्तानीन (सज़ासीन); ४०=सबीन (सब्बान); १०=सबानीन (सम्मानीन); ६०=तिसईन (तिस्सीन); १००=माया (मया); २००=मश्रतीन (मयातेन); २००=सलास माया (सज़ास मया); ४००=अरबां माया; १०००=अलफ् (अलफ्); १००००=अश्वर् अलक् इत् अंक सुवक शब्दों के लिखने में पहिले शब्द सकाई, दूसरे से दहाई, तीसरे से सैंकड़ा और चीधे से हज़ार यतलाये जाते हैं जैसे कि १३१३ के लिये 'सलासो अश्वर सकास माया व अलफ् '

[्]रे ज्योतिषपरिषद् के नियमानुसार रामचंद्र पांडुरंग शास्त्री मोधे वसईकर के तथ्यार किये हुए शक संवत् १८४० (कियादि सं. १६७४) के मरांठी पंचांग में वैशाख इन्णा १३ (अमांत=मूर्णिमांत ज्येष्ठ इन्णा १३) शुक्रवार को 'मुगार्क' तिसा है और साथ में फसली सम १३२८ अर्थी सम १३१६ स्रस्म 'तिसा अशर सक्षासें मया व अक्रक' लिखा है (तिसा = ६; अशर = १०; सक्कासें मया = ३००; च = और; अक्षफ = १०००. ये सब अंक मिलाने से १३१६ होते हैं).

२८-फसली सन्

हिंदुस्तान में मुसल्मानों का राज्य होने पर हिजरी सन् उनका राजकीय सन् हुआ परंतु उसका वर्ष शुद्ध चांद्र होने के कारण सौर वर्ष से वह करीब ११ दिन छोटा होता है इससे महीनों एवं फसलों का परस्पर हुछ भी संबंध नहीं रहता. दोनों फरलों (रबी और खरीफ़) का हासिल नियत महीनों में लेने में सुभीता देख कर बादशाह अवबर ने हिजरी सन् ६७१ (ई. स. १५६३=वि. सं. १६२०) से यह सन् जारी किया. इसीसे इसको फसली सन् कहते हैं. सन् तो हिजरी (६७१) ही रक्ला गया परंतु महीने सौर (या चांद्रसौर) माने गये जिससे इसका वर्ष सौर (या चांद्रसौर) वर्ष के बराबर हो गया. अत एव फसली सन् भी शाहूर सन् की नांई हिजरी सन् का प्रकारांतर मात्र है, पहिले इस सन् का प्रचार पंजाब और संयुक्त प्रदेश में हुआ और पीछे से जैब बंगाल आदि देश अक्बर के राज्य में मिले तब से वहां भी इसका प्रचार हुआ. दिल्ण में इसका प्रचार शाहजहां बादशाह के समय में हुआ. अब तक यह सन् कुछ कुछ प्रचलित है परंतु भिन्न भिन्न हिस्सों में इसकी गणना में अंतर है.

पंजाब, संयुक्त प्रदेश तथा बंगाल में इसका प्रारंभ भारिवन कृष्णा १ (पूर्णिमांत) से माना जाता है जिससे इसमें ४६२-६३ मिलाने से है. स. और ६४६-५० मिलाने से विक्रम संवत् बनता है.

द्चिण में इसका प्रचार बादशाह शाहजहां के समय हिजरी सन् १०४६ (ई. स. १६३६=वि. सं. १६६३) से हुआ और वहां इसका प्रारंभ उसी सन् से गिना गया जिससे उत्तरी और द्चिणी फसकी सनों के बीच करीब सवा दो वर्ष का अंतर पड़ गया. बंबई इहाते में इसका प्रारंभ शाहूर सत्र की नांई सूर्य के सुगशिर नक्त्र पर आने के दिन से (तारीख ४, ६ या ७ जून से) माना जाता है और महीनों के नाम सहर्रम आदि ही हैं. मदास इहाते में इस सन् का प्रारंभ पहिले तो आडि (कर्क) संकांति से ही होता रहा परंतु ई. स. १८०० के आसपास से तारीख १३ जुकाई से मैंना जाने खगा और ई. स. १८५५ से तारीख १ जुकाई से प्रारंभ स्थिर किया गया है. दिख्ण के फसकी सन् में ४६०-६१ जोड़ने से ई. स. और ६४७-४८ जोड़ने से वि. सं. बनता है.

२६-चिलायती सन्

विसायती सन् एक प्रकार से बंगाल के फसली सन् का ही दूसरा नाम है. इसका प्रचार विहीसे तथा बंगाल के कुछ हिस्सों में हैं. इसके मास और वर्ष सीर हैं और महीनों के नाम चैत्रादि नामों से हैं. इसका प्रारंभ सीर आश्विन अर्थात् कन्या संक्रांति से होता है और जिस दिन संक्रांति का प्रवेश होता है उसीको मास का पिंद्रजा दिन मानते हैं. इस सन् में ५६२-६३ जोड़ने से ई. स. और ६४६-५० जोड़ने से वि. सं. बनता है.

३०-अमली सन्

श्रमाली सन् विलायती सन् के समान ही है. इसमें और विलायती सन् में श्रंतर केवल इतना ही है कि इसके नये वर्ष का प्रारंभ भाइपद शुक्षा १२ से और उसका कन्या संक्रांति से होता है. इस संवत् का पच्च के बीच में ही प्रारंभ होने का कारण ऐसा बतलाया जाता है कि उक्क तिथि को उड़ीसे के राजा इंद्रगुम्न का जन्म हुआ था. इस सन् का प्रचार उड़ीसे के ब्योपारियों में तथा वहां की कचहरियों में है.

३१-बंगाली सन्.

बंगाली सन् को 'बंगाब्द' भी कहते हैं. यह भी एक प्रकार से बंगाल के फसली सन् का प्रकारांतर मात्र है. बंगाली सन् और फसली सन् में अंतर इतनां ही है कि इसका प्रारंभ आश्विन कृष्णा १ से नहीं किंतु उससे सात महीने वाद मेष संक्षांति (१ रि वैशाख) से होता है और महीने से।। हैं जिससे उनमें पच और तिथि की गणना नहीं है. जिस दिन संक्षांति का प्रवेश होता है उसके दूसरे दिन को पहिचा दिन मानते हैं. इस सन् में ४६३-६४ जोड़ने से ई. स. और ६५०-१ जोड़ने से वि. सं. वनता है.

३२--मिंग सन्

मिंग सन् बहुधा बंगाली सन् के समान ही है. त्रंतर केवल इतना ही है कि इसका प्रारंभ बंगाली सन् से ४५ वर्ष पीछे माना जाता है. इस लिये इसमें ६३०-३६ जोड़ने से ई. स. त्रीर ६६५-६६ जोड़ने से वि. सं. बमता है. इसका प्रधार बंगाल के चिटागांग जिले में है. अनुमान होता है कि वहांवालों ने बंगाल में फसली सन् का प्रधार होने से ४५ वर्ष पीछे उसको अपनाया हो. इस सन् के 'मिंग' कहलाने का ठीक कारण तो ज्ञास नहीं हुआ परंतु ऐसा माना जाता है कि आराकान के राजा ने ई. स. की ६ वीं शताब्दी में चिटागांग ज़िला विजय किया था और ई. स. १६६६ में सुग्रालों के राज्य में वह मिलाया गया तब तक वहां पर अराकानियों अर्थान् मगों का अधिकार किसी प्रकार बना रहा था. संभव है कि मगों के नाम से यह मिंग सन् कहलाया हो?

३३-इलाहीं सन

बादशाह अक्चर क धर्मसंबंधी विचार पलटने पर उसने 'दीन-इ-इलाही' नाम का नथा धर्म चलाने का उद्योग किया जिसके पीछे उसने 'इलाही सन्' चलाधा अवदुल कादिर बदायूनी, जो अक्चर के दरबार के विद्यानों में से एक था, अपनी 'म्रंतखबुत्तवारीख' में लिखता है कि 'बादशाह अक्चर ने हिजरी सन् को मिटा कर तारीख-इ-इलाही नाम का नया सन् चलाया जिसका पहिला वर्ष बादशाह की गईानशीनी का वर्ष था'.' वास्तव में यह सन् वादशाह अक्चर के राज्यबर्ध रह वें अर्थात् हिजरी सन् ६६२ (ई. स. १४६४) से चला परंतु पूर्व के वर्षों का हिसाब लगा कर इसका प्रारंभ अक्चर की गही नशीनी के वर्ष से मान लिया गया है. अक्चर की गहीनशीनी तारीख र रवीउस्सानी हिजरी सन् ६६३ (ई. स. १४५६ तारीख १४ फरवरी=बि. सं. १६१२ फाक्शन कृष्णा ४) को हुई थी परंतु उसी दिन से इसका प्रारंभ माना नहीं गया किंतु उससे २५ दिन पीछे तारीख २८ रवीउस्सानी हि. स. ६६३ (ई. स. १४५६ तारीख ११ मार्च=बि. सं. १६१२ वैत्र कृष्णा अमावास्या) से, जिस दिन कि ईरानियों के वर्ष का पहिला महीना फरवरदीन लगा, माना गया है. इस सन् के वर्ष सौर हैं और महीनों तथा दिनों (तारीखों) के नाम ईरानी ही हैं. इस में दिनों (तारीखों) की संख्या नहीं किंतु १ से ३२ तक के दिनों के नियत नाम ही लिखे काते थे.

[े] ए ब्रि: जि. १३, प. ४००: ११ वां संस्करण र कः इ ई: प. न्ध.

इलाही सन् के १२ महीनों के नाम ये हैं-१ फरवरदीन्;२ वर्दिबहिश्त;३ खुर्दाद;४ तीर;४ अमरदाद;६ शहरेचर;
 ७ मेहर्; = आवां (आवान्);४ आज़र् (आदर्);१० दे;११ बहमन्:१२ अस्फंदिआरमद् ये नाम ईरानियों के यद्दर्जर्द सन् के ही लिये गये हैं.

[&]quot; ईरानियों का वर्ष सौर वर्ष है. उसमें तीस तीस दिन के १२ महीने हैं और १२ वे नहींने में ४ दिन गाथा (श्रहुनवद, श्रोश्तवद, स्पेतोमद, बहुस्थ और षांहश्तोपश्त) के मिलाकर २६४ दिन का वर्ष माना जाता है और १२० वर्ष में १ श्राधिक मास महीनों के क्रम से जोड़ा जाता है जिसको 'कबीसा' कहते हैं, परंतु इलाही सन के महीने कुछ १६ दिन के, कुछ २० के, कुछ २१ के और एक २१ दिन का भी माना जाता था और वर्ष २६४ दिन का होता था एवं चौथे वर्ष १ दिन श्रोर जोड़ दिया जाता था महीनों के दिनों की संख्या किस हिसाब से लगाई जाती थी इसका ठीक हाल मालूम नहीं हो सका १ से २२ तक के दिनों के नाम ये हैं—

१ ऋहुर्मज्द; २ बहमन; ३ उर्दिबहिश्त; ४ शहरेवर्ः ४ स्पंदारमर्ः ६ खुदांदः ७ मुख्दाद (अमरदाद); ८ देपादर : ६ आज़र (आदर); १० आवां (आवान); ११ खुरशेद्ः १२ माह (म्होर); १३ तीरः १४ गोशः १४ देपमेहरः १६ मेह्र्ः १७ सरोशः; १८ रश्नहः, १६ फरवरदीनः; २० बेहरामः २१ रामः २२ गोघादः २३ देपदीनः, २४ दीनः २४ अर्द (अशिक्षंग); २६ आस्तादः २७ आस्मानः २८ ज़मिआदः, २६ मेहरेस्पंदः ३० अनेराः; ३१ राजः ३२ शबः इनमें से ३० तक के नाम तो ईरानियों के दिनों (तारीखों) के ही हैं और श्रंतिम दो नये रक्खे गये हैं.

इस मन् में १४४५-४६ मिलाने से ई. म. श्रीर १६१२ मिलाने मे विक्रम संवत् बनता है. यह सन् श्रक्वर श्रीर जहांगीर के सगय तक चलता रहा परंतु शाहजहां ने गद्दी बैठते ही (ई. स. १६२८) इस मन् को मिटा दिया. यह सन् केवल ७२ के करीव ही प्रचलित रहा श्रीर श्रक्वर तथा जहांगीर के ममय की लिखावटों, मिक्कों तथा इतिहास के पुस्तकों में लिखा मिलता है.

१४ – ईसवी सन्

ईसवी सन् ईसाई धर्म के प्रवर्तक ईसा मसीह (जीसस् काइस्ट) के जन्म के वर्ष से विचा हुआ माना जाता है और ईसा मसीह के नाम से इसको ईसवी सन् कहते हैं. ई. म. की पांचर्यी शतान्दों तक तो इस सन् का प्राहुर्भीव भी नहीं हुआ था ई. स. ५२७ के आमपांस रोम नगर (इटली में) के रहनेवाले डायोनिसिअस् एक्सिगुअस् नामक विद्वान् पाद्री ने मजहबी सन् चलाने के विचार से हिसाय लगा कर १६४ वें लोलिपिअड्र के चौथे वर्ष अर्थात् रोम नगर की स्थापना में ७६५ वें वर्ष में ईसा मसीह ा जन्म होना स्थिर किया और वहां में लगा कर अपने समय तक के वर्षों की संख्या नियत कर ईस हयों में इस सन् का प्रचार करने का उद्योग किया. ई. स. की छठी शताब्दी में इरली में, आठ में है इस सन् का प्रचार करने का उद्योग किया. ई. स. की छठी शताब्दी में इरली में, आठ में है इस सन् का प्रचार नर्वी शताब्दी में कान्म, बेल्जिअम्, जर्मनी और विद्यारलेंट में तिर ई. स. १००० के आस पास तक यूरोप के समस्त ईसाई देशों में इसका प्रचार हो गया, जहां के काल गणना पहिले निन्न मिन्न प्रकार से थी. अब तो बहुधा सारे भूमंडल में इसका, कहीं कप कहीं ज्यादा, प्रचार है. सन् के खंकों को छोड़ कर बाकी सब बातों में यह रोमन लोगों का है वर्ष है. रोमन लोगों का पंचांग पहिले जुलिअस् सीजर ने स्थिर और ठीक किया था है.

[ि] ईसा अशीह का जन्म किस वर्ष में हुआ यह अनिश्चित है. इस सन् के उत्पादक डायोनिसिश्चस् एक्सिगुश्चस् ने ईसा का जन्म श्रीस स्वर की स्थापना से ७६४ में वर्ष (वि. सं. ४७) में होना मान कर इस संवत् के गत वर्ष स्थिर किसे परंतु अब बहुत के विश्वासी का मानना यह है कि ईसा का जन्म ई. स. पूर्व = से ४ के बीच हुआ था न कि ई. स. १ में (वी न्यू एन्साइक्रोबीडिआ; इस. सी. औ' नील संपादित; पू. =७०).

[े] श्रीस (यूनान) देश में ज़ेश्वस (=ज़िपिटर्=इंद्र) आदि नेवताओं के मंदिरों के लिय पिवत्र माने जानेवाले श्रोलिं पस पर्दन के आगे के मैदान में प्राचीन काल से दी प्रति चौथे वर्ष शारीरिक बल की परीचा के दंगल दुआ करते थे जिनको 'ओलिंपिक गेम्स्' कहते थे. इसपर से एक दंगल से दूसरे दंगल के बीच के ४ वर्षों की संक्षा 'ओलिंपिश्चड्' हुई. पहिले उस देश में कालगणना के लिये कोई सन् (संवत्) प्रचलित न था इस लिये ई. स. पूर्व २६४ के आसपास सिसिली नामक द्वीप के रहनेवाले टिभेन्अस् नामक विद्वान ने हिसाब नगा कर जिस ओलिंपिअड् में कॉरोइबस् पैदल दौड़ में जीत पाया था उसको पहिला ओलिंपिअड् मान कर ग्रीकों में कालगणना की नींघ जाती. यह पहिला ओलिंपिअड् ई. स. पूर्व ७७६ में होना माना गया.

क श्रीकों की नाई रोमन लोगों में भी प्राचीन काल में कालगणना के लिये कोई सन प्रचलित नथा इस लिये पीछे से रोम नगर की स्थापना के वर्ष से सन् कायभ किया गया, परंतु जिस समय यह सन् स्थिर किया गया उस समय रोम नगर को क्से कई शतान्दियां बीत चुकी थीं इस लिये वहां के इतिहास के मिन्न भिन्न पुस्तकों में रोम की स्थापना से जो सन् लिखा गया है उसका प्रारंभ एकसा नहीं जिलता रोमन इतिहास का सन् से प्राचीन लेखक फॅबिअस पिफटर (ई. स. पूर्व २२०) ई. त. पूर्व ७४७ से; पॉलिबिटास (ई. स. पूर्व २०४-१२१) ७४० से; पॉसिअस कंटो (ई. स. पूर्व २३४-१४६) ७४१ से; वॉरिअस फ्लॅंफस ७४२ से और टेरेटिअस वर्षों (ई. स. पूर्व ११६-२७) ई. स. पूर्व ७४२ से इस सन् का प्रारंभ मानता है. वर्तमान इतिहास लेखक वर्षों का उन्हाकरण करते हैं.

[&]quot; प्रारंभ में रोमन लोगों का वर्ष ३०४ दिन का था जिसमें मार्च से डिसेंबर तक के १० महीने थे. जुलाई के स्थानापक मास का नाम 'किन्किलिस्' और हॉलस्ट के स्थानापक का नाम 'सेक्स्टिलिस्' था. फिर जुमा पाँपिलि- अस् (ई. स. पूर्व ७१४-६७२) राजा ने वर्ष के प्रारंभ में जॅन्युआरी (जनवरी) और अंत में फेब्रुआरी (फरवरी) मास बढ़ा कर १२ चांद्र मास अर्थात् ३४४ दिन का वर्ष वनाया. ई. स. पूर्व ४४२ से चांद्र वर्ष के स्थान पर सोर वर्ष माना जाने लगा जो ३४४ दिन का दी होता था परंतु प्रति दूसरे वर्ष (एकांतर से) कमशः २२ और २३ दिन वड़ाते थे, जिसमें ४ वर्ष के १४६४ दिन और १ वर्ष के ३६६ ई दिन होने लगे. उनका यह वर्ष वास्तिषक सौर वर्ष से करीब

उसके पीछे जो अंतर पड़ा उसको पोय बेगरी ने टोक कर दिया'. इस सन् का वर्ष मीर है जिसका प्रारंभ तारी न १ जनवरी में होता है और जो २३४ दिन के १२ महीनों में विभक्त है. प्रति चौथे वर्ष १ दिन फरवरी मास में बढ़ा दिया उपता है. हैनाइयों का दिन (तारी क्र) मध्य राजि से प्रारंभ हो कर दूसरे दिन की मध्य राजि तक भाजा जाता है. इस सब में १७५१३ जोड़ने से वि. सं. बनता है.

हिंदुस्तान में श्रंग्रेजों का राज्य होने पर इसका प्रचार इस देश में भी हुआ और यहां का राज-कीय सन यही है लोगों के ममान्य प्ययहार में भी इसका प्रचार बहुत कुछ है.

• जिस वर्ष के ग्रंकों में ४ का माग पूरा लग जाय उसने फेब्रुअरी के १६ दिन होते हैं शतान्दियों के वर्षों में से जिसमें ४०० का भाग पूरा लग जाय उसके २१ ग्रीर बाकी के २८ जेसे कि ई स १६०० ग्रीर १००० के २६, १६ दिन ग्रीर १७००, १८०० ग्रीर १६०० के २८, २८ दिन ग्रीर

१ दिन श्रिधिक बड़ा था इस वर्षगणना से २६ वर्ष में करीब २६ दिन का श्रेनर पड़ गया जिससे श्रीकों के वर्षमान का श्रवकरण किया गया जिसमें समय समय पर श्रिधिक मास मानना पड़ता था. इसने भी श्रेनर बढ़ता ही चला श्रीर जुलिश्रस सीज़र के समय वह श्रंनर ६० दिन का हो गया जिससे उसने ई स पूर्व ४६ को ४४४ दिन का वर्ष मान कर वह श्रंनर मिटा दिया, किंक्टिलिस मास का नाम अपने नाम पर से 'जुलाई रक्खा श्रीर श्रागे के लिये श्रिधिक मास का काम अपने नाम पर से 'जुलाई रक्खा श्रीर श्री के लिये श्रिधिक मास का काम का मिटा कर ३६४ है दिन का वर्ष नियत कर जैन्युश्ररी, मार्च मे, जुलाई सेप्टेंबर श्रीर विवर महीने तो ३१, ३१ दिन के, बाकी के फेब्रुश्ररी (फरवरी) के सिवाय, ३०. ३० दिन के श्रीर फेब्रुश्ररी २६ दिन का, परंतु प्रति चोधे वर्ष ३० दिन का, स्थर किया जिल्लास सीज़र के प्रीह्म ऑगस्टस ने जो रोम का पहिला वादशाह हुआ, सेक्स्टाइलिस मास का नाम श्रपने नाम से श्रीगस्ट रक्खा श्रीर उसको ३१ दिन का, फेब्रुश्ररी को २५ दिन का, सेप्टेंबर श्रीर नर्वेबर को ३०, ३० दिन का श्रीर दिसंबर को ३१ का बनाया. इसी परिवर्तन के श्रनुसार ई. स. के महीनों के दिनो की सैख्या अब तक चली श्रा रही है.

जुिलिश्रस् सीज़र का स्थिर किया हुआ ३६४ ै विन का साँर वर्ष वास्तविक साँर वर्ष से ११ मिनिट श्रीर १४ सैकंड बड़ा था जिससे करीब १२= वर्ष में १ दिन का श्रंतर पड़ने लगा इस श्रंतर के बढ़ते वढ़ते ई. स ३२४ में मेघ का सूर्य, जो ज़ुलिश्रस् सीज़र के समय २४ मार्च को श्राया था, ता० २१ मार्च को आ गया और ई स. १४=२ में ११ मार्च को क्या गया पोप ग्रेगरी (१३ वें) ने सूर्य के चार में शतना श्रंतर पड़ा हुआ देख कर ता० २२ फरवरी ई स १४८२ की यह आक्षा दी कि इस वर्ष के शक्टोबर मास की चौशी तारीख के बाद का दिन १४ शक्टोबर माना जावे इससे लौकिक सैंगर वर्ष वास्तविक सौर वर्ष से मिल गया किर आगे के लिये ४०० वर्ष में ३ दिन का श्रंतर पड़ता देख कर उसके। मिटाने के लिये पूरी शताब्दियों के वर्षों (१६००. १७०० ऋष्टि) ये से जिनमें ४०० का भाग पूरा लग जावे उन्हींमें फेब्रबरी के स्ध दिन मानने की व्यवस्था की इस व्यवस्था के बाद ग्रंतर इतना सुक्त रहा है कि करीब ३३-० वर्ष के बाद फिर १ डिन का ग्रंतर पढ़ेगा पोप ग्रेगरी की अन्धा के अनुसार रोमन केथॅ निक संपदाय के श्रमयायी देशों अधीत इरली स्पेन. पोर्चुगाल श्रादि में तो ता० ४ ऑक्टोबर के स्थान में १४ ऑक्टोबर मान ली गई परंतु ऑटेस्टंट संप्रदाय के अनुयायी देशवाली ने प्रारंभ में इसका विरोध किया तो भी अंत में उनको भी लाचार इसे स्वीकार करना पड़ा. जमें गिवालों ने ई. स १६६६ के अंत के १० दिन छोड़ कर १७०० के प्रारंभ से इस गणना का अनुकरण किया इग्लेंड मे ई. स १७४२ में इसका प्रचार हुआ। परंतु उस समय तक एक दिन का और अंतर पड़ गया था इस लिये ता० २ सेप्टेंबर के बाट की तारीख (३) की १६ मेप्टेंबर मानना पढ़ाः रशिश्रा, श्रीस आदि श्रीक चर्च संप्रदाय के अनुयायी देशों में केवल श्रभः श्रमी इस शैली का अनुकरण हुआ है. उनके यहां के दस्तावेज स्त्रादि में पहिले दोनों तरह अर्थात् जुलिश्रस एवं ग्रेगरी की शैली से तारीखें लिखते रहे जैसे कि २० एप्रिल तथा ३ मे आदि.

[°] ई स का प्रारंभ नारीख १ जनवरी में माना चाना है परंतु यह गणना श्रिष्ठिक आचीन नहीं है ई. स के उत्पादक डायोनिसिश्रस् ने इसका प्रारंभ तारीख २४ मार्च से माना था श्रीर वैसा ही ई स की १६ वीं शताब्दी के पीछे तक युरंप के श्रिष्ठितर राज्यों में माना जाता था. कान्स में ई. स १६६३ से वर्ष का प्रारंभ तारीख १ जनवरी से माना जाने लगा इंग्लंड में ई स की सातवीं शताब्दी से किस्टमस् के दिन (तारीख २४ डिसेंबर) से माना जाता था. १२ वीं शताब्दी से २४ मार्च से माना जाने लगा और ई स. १७४२ से. जब कि पोप ग्रेगरी के स्थिर किये हुए पंचांग का श्रामुकरण किया गया. तारीख १ जनवरी से सामान्य न्यल्हार में वर्ष का प्रारंभ माना गया (इसके पूर्व भी श्रेप्रेज़ ग्रंथकारों का पेतिहासिक वर्ष तारीख १ जनवरी से ही प्रारंभ होना था)

परिशिष्ट में दिये हुए भिन्न भिन्न संवतीं का ईसवी सन् से संवंध.

शताब्दी के अंक रहित समर्षिं संवत् = ई. स. २४-२५ (शतब्दी के अंक रहित). कलियुग संवत् (शत) - ३१०१-३१०० = ईसवी सन्. वीरनिवीण संवत् - ४२७-२६ = ईसवी सन्. बुद्धनिर्वाण संवत् - ४८७ (?) = ईसवी सन्. मौर्य संवत -- ३२० (?) = ईसवी खत. से ल्युकिडि संवत् - ३१२-११ = ईसवी सन् चैत्रादि विक्रम संवत् (गत) - ५७-५६ = ईसवी सन्. शक संवत् (गत) + ७८-७६ = ईसवी सन्. कलचुरि संवत् + २४८-४६ = ईसवी सन्. गुप्त संवत् +३१६-२० = ईसवी सन्. गांगेय संवत् + ५७० (?)= ईसवी सन् हर्ष संवत् + ६०६-७= इसवी सन्. भाटिक संवत् + ६२३-२४ = ईसवी सन्. कोल्लम् संवत् + ८२४-२५ = ईसवी सन् नेवार संवत् + ८७८-७६ = ईसवी सन्. चाजुक्य विकम संवत् + १०७४-७६ = ईसवी सन्. सिंह संवत् + १११३-१४= ईसवी सन् लदमण्सेन संवत् + १११८-१६ = ईसवी सन्. पडुवैप्पु संवत् + १३४०-४१ = ईसवी सन्. राज्याभिषेक संवत् + १६७३-७४ = ईसवी सन्. शाहूर सन् + ४३६-६०० = ईसवी सन्. उत्तरी फसली सन् + ५६२-९३ = ईसवी सन् दिचणी फसली सन् + ५६०-६१ = ईसवी सन्. विवायती सन् + ५६२-६३ - ईमवी सन्. श्रमली सन् + ५६२-६३ = ईसवी सन्. वंगाजी सन् + ५६३-६४ = ईसवी सन् मगि सन् + ६३८-३६ = ईसवी सन्. इलाही सन् + १५५५-५६ = ईसदी सन्.

शुडिपच.

धन अशुद्धियों मे से बरुत सी तो छपते समय मात्राओं के ट्रटने या हिल जाने या अक्तरों के निकलने से हुई हैं संभय है कि कितनी एक प्रतियों में इनमें से कुछ अशुद्धियां न हुई हों और उसी कारण से दूसरी अशुद्धियां हो गई हाँ,≰सिलिये पाठकों से निवेदन है कि अर्थ के अनुसार उन्हें सुधार कर पढ़े

áß	पंक्ति	श्रगुद युद	वृष्ट	ं पंदि	के श्रग्रद	शुद्धः
5	३४	कहते ह कहते हैं	€₹	३१	सवत्	. संवन्
~	३१	'हापराहण 'हापगह्ण	€X	२४	जाड कर	जोड़ कर
,.	३७	तृषिमपि तृषिमृषि	ত'ত	å	क्रौ श्रीर श्री	ओ अंग्र औ
3	२७	मखोरा मृत्योराः	,,	१४	अंशो में	श्रंशों में
	30	स्पर्यस्पं . स्पर्वस्पं	এ ছ	१	'लङ्काति'	. ेलङ्कृति
. "	३३	अण्करा 🗧 अण्कारा 🤅	,,	35	जिनमें स	जिनमें स
,,	83	°वदत् ते वद्त् ते	७इ	O	सुरारि:	. मुगरि
१०	33	१२ =.९४ १६; २८:९४ ११:६:१४ १८;२८:२४	30	२३	सीः गु∙इः	भ्री; गुइ,
,,	ટ્રેફ	सप्तवरं सप्ताचरं	Ň	३८	जि. पृ ९७२	जि. ६ पृ १७२
••	४२	र्वेह विहे	58	દ	गोप्रद परम	… 'गोप्रद्≍परम'
११	≥ٰ≃	द्यंत प्रवृत्तानां द्यंते प्रवृत्तानां	云义	१६	जयत्यहं	जयत्यहैं
१४	38	इसस इससे	.,	33	स्वाद्ध्य	स्वाद्ध्या
१६	१७	'पॅयायरस्ं 'पॅपायरस्'	50	१६	त्रारण	'कारगं
१=	ø,	ंन्मूर्त्यद्वा [*] °रियतं न्नृत्युद्धा [*] रियतुं	32	१६		. जैसी
		थड्य रियतं यज्यं गुज्य . रियतुं गुज्य	१६	३०	वालककायम	वालककामय
२२	Þ,७	पहिला पहिलो	23	8	हस्य	हस्य
२७	રૂપ્ટ	श्रांग श्रोर	33	39	संयुक्राह्मिरो	संयुक्ताचरों
२६	६	रात दिन दिन रात	808	३ ४		. संभव है
٠,	१२	सिंहत्य सिंहत्य	१०३	रुष	विक्रां के	चिक्रा के
32	२३	पश्चिमीं परिचमी	7=	30	शंका की है	शंका ही है
३४	३१	जामाया जमाया	१०४	2	चिक्र क साश	चिक्न के साथ
34	હ	ई स पूर्व ३१६ ई. स पूर्व ८१६	१०६	२०	दहाईयों	. दहाइयों
80	×	हुई इई	१०७	Ę	किन्ही '	… किन्हीं
८८	39	गोलाइदार गोलाईदार	११०	38	बर्नेल	बर्नेल
ರ್ಜ	₹%	लकीर लकीर	१११	२४	त्रकों	श्रंको
४२	ą	नागरा नागरी	११र	38	डिमाटिक	डिमॉटिक्
XX	38	ंनौ 'ऋौर 'मा ' 'नौ 'ऋौर 'मौ '	,,	₹ 8	सामनता	सभानता
४६	5=	पांचवा पांचवां	११४		हिंपरोग्लिफ	हिपरोग्लिफिक्
"	38	त्रकृटक केंक्ट्रक	"		हिपरेटि	हिपरेटिक्
६१	18	ैर्ज्जटान्तर्गहा [°] र्ज्जटान्तर्गुहा-	११६		ासहाचार्य	सिंहाचार्य
६२	×	मतापि मातापि'	,,	११	रम्यद्ये	रन्युदये
>,	93	पूवयमु' पूर्वेयमु°	,,	२०	तद्गरुखा	तद्गुक्या
		•				

• •			•				
वृष्ठ	पंक्षि	त्रगुद	गुद	पृष्ठ	पंक्रि	त्रशुद्ध	शुद्ध
११€	28	प्रद्यम्नो	प्रद्युम्नो	र्≰३	₹	स्त्र	·· सुन्नं
,,	672	'वियन्मुनि'	वियन्मुनि	१इध	३६	मालकाला	मालवकाला
,,	35	चतुर्यगेनते	·· चतुर्युगेनैते	र्€€	65	ब्दानम्रि	ब्दानाम्रि
,,	32	चत्रशु	चैत्रशु	,,	२८	वशोखस्य	वैशाखस्य
,,	3,8	चगणात्	द्यगणान्	१६७	१€	गाथासमशति	गाथासप्तराती
,,	;;	ध्दता–	… °ढूता−	,,	१६	नीचे लिखे	👵 उनमं नीचे लिखे
55	४०	वसुपत्तः	वसुपद्धाः	१६७	35	सी; गुइं;	फ्ली; गु. ई;
,,	४०	खेंदिय	खेंद्रिय	1.	32	सृचि	सूची
११७	१४	श्रत के	श्रंत के	,,	文字 2	भते	_{;⋯} भंते
٠,	२४	मिल हुए	मिले हुए	१६८	कई जगह	गाथासप्तश्ति	… गाधासनशतीः
••	કર	र्गिखिते	र्गुंगित	,,	3	उपामवनाला	उपनामवाला
,,	કર	गणिते	गुणिते	,,	કક	पां डुरं ग	⋯ काशीनाथ पांडुरंग
११७	કર્	सूनचल	ंसूनुचल	.,	ઇહ	काव्यद्श	⊶ काव्याद्श
११८	१४	उर्प युक्त	उपर्युक्त	१६६	२६	नाव	नार्वे
399	२०	के ऋार १० वीं	के ऋौर १० वीं	१७०	१=	६० वे या ६१ वे	६० वें या ६१ वें
१२०	90	अश्विन	श्रश्विन्	"	₹१	श्रामनृ(न्नृ)प	⋯ श्रीमनृ(न्नृ)प
,,	११	जंघा	जंघा	"	३२	प्रतिपति(त्ति)धा	प्रतिपति(त्ति)थौ
१२१	75	गणाभ्यस्तान्	गुणाभ्यस्तान्	१७१	२७	उद्धन	उद्धृत
"	źc	गतस्य	गतस्य	१७१	કર	रथसप्तभ्यां	रथसप्तम्यां
1,	४२	वगऽवर्गे	वर्गेऽवर्गे	१७३	३२		⊷ रात्रो
१२२	२ ५	ख्युघ	ख्युघृ	१७३	१३	उन्ही में	… उन्हींमें
१२३	₹₹	टिप्पण प्रमें	टिप्पण ५ में	१७४	२०	षष्ट	षष्ठे
१२८	39	२०	78	१७४	४२	चााहय	चाहिये
620	33	लिपी	त्लिपि	१७६	२०	गांङ्गेय	गाङ्गेय
१इइ	Ę	सघीट	घसीट	१७=	१२	अभी कत	⋯ श्रभी तक
१₹≰	¥	चो. १८	चौ. १८	,,	इ३	प्रवतमान	प्रवर्तमाने
٠,	3	चो. २७	चौ. २७	१८०	३६	द्रीत	इति
68≥	इन्	लिखते हैं!	लिखते हैं॰	१८१	ક	सवत्	संवत्
१४४	6=	१५ वीं शताब्दी	१३ वीं शताब्दी	१८७	66		महामाघ
11	39	दिकाउ	टिकाऊ	,,	२४	र्वष मासक्रेमैणव	वर्ष मासक्रमेगैव
"	35	श्रौर	आर	,,	36	त्रिषष्ट्यु	त्रिषष्ट्यु
रंडम	80	श्रजमरे	अजमर	१८८	3,8	स्मृत	स्मृतं
१४७	60	मंहं गे	महंगे	,,	91	सवर्त्र	सर्वत्र
688	26		धर्माञ्चात्रों	37	80	नर्भदोत्तेर	नर्भदेश्तरे
१५०	•	`पीतः	पति	१६०	źΞ	प्रस	प्रेस
6#10	इंध	पखड़ी	पॅंखड़ी	१६२	१२	सयुक्र	संयुक्त
१६१	\$ \$	रात्री	रात्रि	23	२१	बनतां	··· ब न ता
,,	₹€	तेष्वब्द्धु	'तेष्य•देखु	१६६	?	-	शताब्दी
१६२	98	्यासात	शासति	,,	Po	पडुबैप्पु	पुडुवैप्पु

लिपिपत्रों का शुद्धिपत्र

लिपिपत्र	पंक्रि	শ্বযুদ্ধ	गुद	लिपिपत्र		पंक्ति	त्रशुद	यु ब
,, तीसरा	₹	श्रा श्री	⊷ प्रार्ष	5.7	४४ वां		द यू ते	इ. वृ ते
ं पांचवां		यशस'	वषस	**	४५ वां		•	दानपत्रों
,, सातवां		नाशिक	⊶ नासिक	31	४६ वां	र्ध		ऊखा. उ
,, १३ वां			डतत	2.3	६० वां	ક	चङ्ट	च ज ट
			त्न्	•••	६२ वां	ų	वावलकामय	वालककामय
		स्था आं		,	,,	१८	वाकलकामय	वालककामय
		7	न्द्रो भ्रार्के	25	६४ वां	٩	शहवाजगढ़ि	शह्याजगढ़ी
,, ३२ वां	• .	ह्म त	इत स	5.6	.,	es	म्य त्र स्त	स्य व्रस्त
३३ वां	ŧ	राजां वैद्यदेव	चैद्यदेव 🔻	,		•	व	ब
" ४० वां	१५	ये र यो	ये रै यो		६० वां	ŧ.	घरड	घटड
੪੨ ਗਾਂ	र	दानत्रो	दातपत्री	,,	७० वां	ક	ज भा ठ	जञट

लिपिपन पहिला.

मौर्यवंशी राजा अशोक के गिरनार के चटान पर के खेख से (ईमवी मन पूर्व की बरो शताब्दी)

लिपिपन द्सरा

मोर्घवंशौ राजा अशोक के अन्य खेखें। से उड्डात किये हुए मुख्य मुख्य अक्षर. (ई. म पूर्व को तीमरी शताब्दी).

देइली के शिवालिक स्तंभ के लेख से.

खालभी के चटान के लेख मे.

मिद्धाप्र. र्घित्रा.

ストコイイウ ソンしょ スナイケ コンス R T インフトド TYK TIRIRG TYK YTK TEDOJYC -TT TVK ITH TVK TYYY TVK JLF1 THE LIKE TOTTH AR & P 70 IT

लिपियन तीसरा.

रामगढ़, घोमंडी आदि के लेखें से उड़त किये हुए मुख्य मुख्य अक्षर.

(ई स पूर्व की दूसनी श्ताब्दी।

वेसनगर रामगढ नागार्जुनी गुफ़ा. नाना घाट के लेखें मे ह नषमृ इं यग च उत्प भ स म ह थो 5 ८ हि. :: २ ० ३ (५ ८ ८ ८ ८ ८ ८ ७ भर ऊत् स्त्रप के लेखा मे. च क ख ज ण र कि विगी जी ए रे क घ क [E] E I | 6 8 4 . 4 . 0 2 7 W & スペ エスチ ろとくろと イノットへ オノ ヨノ エハム イント インエン アスト マスト マイナイ エブブ b ス゚とこと ユーズ ストチ・ TA ::> h TA h.+. n T 8 4 > 8 T. 9.a. A h FD1249T TA FR1914 32474

लिपिपत्र चैाथा.

भिष्टिप्रोजु के सूप के १० खेखों से. (ई. म. पूर्व की दूमरी शताब्दी)

लिपिपत्र पांचवां.

पभोसा और मयुरा के खेखें से उड़्त किये हुए मुख्य मुख्य ऋहर.

(ई. स. पूर्व की पहिलो ग्रताब्दी के आमपाम).

पभो सा के २ लेखें। मे

मथुरा के 8 जैन लेखों मे.

महाचवप शोडास के समय के मयुरा के जैन मेख में,

लिपिपन कुठा.

कुशनवंशी राजाओं के समय के मधुरा, सारनाथ आदि के लेखों से

(ई. म. की पहिलो व हुमरी शताब्दी।

मथुरा के नखां से.

पारनाथ के खेखों मे.

चार गांव के लेख से

लिपिपन सातवां.

शकं उपवदात और उसकी स्चौ दश्चमिया के नाशिक के पू खेलों से.

(ई म. की दूमरी शताब्दी).

लिपिपन आठवां.

भ्रत्रप बंधी राजा रहदामा के गिरनार के चटान पर के लेख से

(ई. म. की दूमरी गताब्दी).

लिपिपन नवमा

सातवाहन (आन्ध) वंशी राजाओं के नासिक के खेखों से (ई. स. को दूसरी मताब्दी).

वासिष्ठीपुत्रपुळुमाथि के ४ सेखीं से.

羽 羽 ま 勇 ए ए 前 क 福 福 福 可 घ च 章 耶 出 分 トニー レ △ ○ 2 升 2 ク つ の W 3 め E

गीतमीपुत्रयञ्चगातकणी के सेन्ड से.

गीतमोपुत्रमातकंणीं के २ लेखों से.

उत्तर प को जो र ग ग च च ट ड न न ○ ११२८ ८० मि =- ०० ४४ ८ ८ १ १ より 「あるかり かられてならい かりかり マチー T&か ocb 3&T n2 gkg = ggか ylsn ∞= LEIJ UYRAYY JARYX+RSIARYYY-AYIN में भूभेभमें X< + सीoff Lal. ४ भेरे ताष्ट्र-4Atlyglen ghopynjaynr+Tylxa-

लिपिपच १०वां.

पश्चिमी स्वय, चैक्कारक श्रीर श्रांधवंशी राजाश्ची के सिकों मे उड़त किये हए मुख्य २ श्रिश्तर.
(ई. स. की दूसरी से पांचवी शताब्दी).

पश्चिमी चचपों के सिक्कों से (ई. स. की दूसरी से चौथी भताब्दी तक).

वंकूटकों के सिक्कों से (ई. स. की ध्वीं प्रताब्दी). आंधीं के सिक्कों में (ई. स. की ररी व ररी प्रताब्दी).

ЕГГГГАТРЭДЁЗ ОБРУГГАХ П

पून व व व ळ जा कि मि वि शेषु पुळु. व हा हि.

LOPNARGAPARTA PIL.

n shin là nathan Illedn pa Aon. Le fille Troin. Le Roffan Azythi.

लिपिपन ११वां.

दक्षिण की भिन्न २ गुफाओं के कई खेखें से उड़त किये हुए पृख्य २ अक्षर. (ई. स. को दूसरी में चोथी मताब्दी).

कन्हेरी,

काची ै

а в п п ы н к к पू लो. शो ल в и и к
 . Ј ∪ Ј Д О № У У Д Ј Г Л Ш Э О Е

काली े

जुन्नर.

नासिक.

कूड़ा.

लिपिपत्र १२ वां.

श्रमरावती श्रीर जगायपेट के खेखों से.

(ई. स. की दूसरी व तीसरी शताब्दी)

श्रमरावती के लेखों मे उद्भृत किये हुए मुख्य मुख्य श्रचर (ई. स. की दूमरी श्रताब्दी.)

म द द ई क उत्तम ध म ह ह जा.णि दु नो ह स द द द के क उत्तम ध म ह ह जा.णि दु नो ह

जगायपेट के ३ लेखों से (ई. स. की तीसरी ग्रताब्दी के त्रामपास).

रेतं, 1रे कडीतरम एउट्टर गीर्गिमाहरेम म-

भगव मंग्र क्षेत्रं क

लिपिपन १३वां.

मिंखि हर पल्ववंशी शिवकंदवर्मन् के दानपच से. (ई. स. की चौधी शताब्दी के प्रारंभ के आसपास).

1 1 2 5 5 5 7 P D T S 3 3 YSITTE E T T TY TO TO TO -- नित्र तित्रित्त स्तिति स्तितिस् DDE SOORBY OFFE DUS HE गन्तु मिली यह मिलायार व्य-न्यारारेत या प्रायुर्ग म्रीयुर्ग

लिपिपत्र १४वा.

कोएडमुडि से मिले हुए राजा जयवर्मन् के दानपच से.

(ई. म. की चौथी प्रताब्दी के प्रारंभ के आसपाम.)

りかみとつとするりのもり めロロ に 0002223330002222 U U V D D A Y D J A D B B A A B Y 中 平 年 可 中 年 明 明 年 美 里 市 市 青 中 日 上 い 5 2 5 7 5 9 9 9 7 5 5 9 9 genjorl sol +322 dudlerr. 3032 Ango-aspar Len Bleain hand the Enry his SABLIS HUROZZI DENZI J320735 6 255356 A 2596

लिपिपन १५वां.

हीरहड़गस्ती से मिसे हुए पत्तववंशी राजा शिवस्तंदवर्भन् के दानपद से (ई. स. की चौथी शताब्दी के प्रारंभ के श्रासपास.)

7 7 3 D B C U U B C L D D J :. L P P ठ ड ड ढ ण ए तत तथ थ द घ घ घ न OFSPWXXXVOOLUTIO प फ बंभ भ स यरलं व व ग्रास हम् का U Le Grande Clarky Pegnin. 此名号华小子子双本四个可多多为自 SIST LEAL AJZARESITIATIONES वर्षत्रस्थे इति स्विस्त महिस महिस SCRAS JEVR IERZ ER PROS. とりとしてまるなりないなりないなりないなって सहरे पठीय प्राचित मेहने मीमिष्ट्र

लिपिपन १६वां.

गुप्तवंशी राजा समुद्रगुप्त के श्रक्षाह(याद के स्तंभ के खेख से. (ई. म. की चौथी श्रताब्दी के मध के श्रामपास).

लिपिपन १०वां.

गुप्तों के समय के भिन्न भिन्न खेख चौर द।नपनों से उड्दृत किये हुए मुख्य गुख्य ऋहर.
(ई. स. की पांचवीं मताब्दी).

अद्यागिर के लेख में.

मिहरां ली (देहली) के खांहमांभ के लंख में.

में त्यें ध्वी ×क शपा. ला चि गी इन्न गं चि र्या त्रि स्थि स्थे.

गुरे पुरुष्ट कि सि है है.

कुमारगुप्त के समय के विकासद के खंभ के जेख से (गुप्त सं. ८६ = ई. स. ४९५०.३).

न न इ जा णारा दि धि ली गु प पू क ने लो का मूत्री ली र

कुमारगुप्त के समय के करंखांखा, के लेख से (गुप्त सं. १९७= ई. स. ४३६-३७).

पाली गांव में विक्री क्रए महाराज लक्षण के दानपत्र में (गुप्त मं. १५८=ई. म. ४००-०८).

对对过四万如19户20片部至

मा माम मामिन्द्रिस्य विकाश्वरीय हुआ भाभा-ठेट्रीयः भाराभी माम्या स्ट्रीय भाष्त हो-तः देवंतु मास्तर्भस्यमा स्रों क्विन्द्रिय-० अञ्ज हमास्यासम्पर्धाः भ्रिम्प्रिय-

लिपिपत्र १८वां.

राजा यशोधर्मन् (विष्णुवर्डन) के समय के मंदसीर के खेख से. (वि. सं. ५८८ = ई. स. ५३२)

Aldnifers: Ayverty one with and and a returned of from and and a returned on and truing and truing of the order of the ord

लिपिपत्र १६वां.

प्राचीन इस्तिखित पुस्तकों तथा खेखों से.

(ई. स. को कठी शताब्दी).

होर्युज़ी के मठ (जापान में) से मिली इर्दर 'उष्णीषविजयधारणीं की ताउपच पर लिखी इर्दर पुस्तक के श्रन्त में दी इर्दर पूरी वर्णमाला.

बावर माइब की मिली ऊर्द भीजपत्र पर निखीं पुस्तकों में मुख्य मुख्य श्रवर.

दर ई व व ए ऐ को को ब ब ब झ ट फ व न्स ५ ५ १ ३ ८ ८ ४ ४ ३ ४ ८ ८ ८ ८ १ ४ ४ ६ ६

त्राचिरगढ में मिली ऊर्द मीखरी गर्अवर्मन् की मुद्रा में मुख मुख त्रवर.

मुस् द्रिपर्श्य हः तारुथः मुद्रामः मेळप् भुर् पर्मा-बुर्मण्याभः मृल्य अग्रमस्याप्तः लाक्यिमश्वाप्ताम् बुर्मण्याभः मृल्याक्याक्तः लाक्यिमश्वाप्तम् त्याप्तिम्यश्वाप्तम् म्येन्त्रम् म्याप्तिनः मिनाभय्पेन्

लिपिपन २०वां.

मेबाड़ के गृहिलवंशी राजा अपराजित के समय के कुराडेन्यर के खेख से. (वि. सं. २१८=ई. च. २२१)

S P A W P S & C Y M A Q E य य य र र ल व व म घ स ह ह त् म् ८४ वस स पा प त व १ स स पा छ ते म 在出 1 2 3 6 9 6 9 6 9 6 7 6 5 5 5 7 4 8 5 कि ए कि तथं तथ क्ष प्र विधं र्थ र्थ र्था वा श्री स्थ समु श्री मह हारिक्ष्यं भारत्या का में हित्रिय में ह्रिमत्रिय ने ति मर्ग्यालयलयार्र्गः वर्षर्गार्गः देत्रम्भगार्वेत तिष्टिः प्रयश्चित र्यम् र्यम्भिष्ट्रे स्वर्धां द्विय-ह्यिष्यार्थं भ्रावितः सम्हिष्टमात्या हुनुस्वयार मुंगेर वृत् मर्पिस्विधिम्पः स्राधित्मय म्लावहतं वयलमय उर्दे किक्तलं भी गरी प्रविस्ति रेल रल कुगरी

लिपिपत्र श्वां.

राजा इर्ष के दानपच तथा राजा अंगुवर्मा, द्गीगण आदि के खेखों से

(ई. स. की मातवीं और आठवीं शताब्दी).

बंसखेड़ा से मिले इहए राजा चर्ष के दानपत्र में मुख्य मुख्य ऋचर (हर्ष मं. २२ = ई. स. ६२८).

ए व ट य ह का हा ए प अप.. ध म रा हा औ.

नेपाल के राजा अंश्वर्मा के लेख में मुख्य मुख्य अवर (हर्ष मं. २८ = ई. म. ६८५). टड थ घव भ घव म ह्र विज्ञा त्यू य्या मी विष्ठा खि. टंग हि उ ए हि कि ही हि है। धि हि है हि है है है.

राजा दुर्गगण के झानरापाटन के लेख में मुख्य मुख्य ऋचर (वि. मं. ७४६ = ई. म. ६८८).

बुदारकोट के लेख में मुख्य मुख्य अवर (ई. म. की सातवीं शताब्दी).

राजा शिवगण के कोटा के लेख में मुख्य मुख्य श्रचर (वि. मं. ७८५ - ई. स. ७३८).

न्न द्रीय कुर परिमेर्ड स्मार्थ स्था नर्स्ते। स्रोक्ते ते स्मार्थ सम्मार्थ सम्मार्थि। स्रोक्ते ते स्मार्थ सम्मार्थि।

लिपिपत्र २२वां.

चंबा के राजा मेहवर्मा के प लेखों से.

(ई. स की आठवीं ग्ताब्दी).

राजा मेरवर्मा के गूंगांव के लेख मे मुख्य मुख्य अचर.

क म ल व व प्र स दा था कि ली सु च क्रं श्री श्री.

रिप्त की मूर्तियों पर ख़दे इए राजा मेहनर्मा के र्थ लेखों से.

ण प्रभर मेर्महर्श हिमयमम् तिः ह्य सुर्ध प्रवासम्बद्धारे मेर्ड नेस्मिन्स्य प्र-मिर्वे हिवयमण्यमेश्वि हिमयमम् तिः स्यम् यी-मेर्वे हिवयमण्यमेश्वि हिमयमम् तिः स्यम् यी-यस्य यो प्रमास्य स्थित् स्थम् यी-यस्य यहिम्दिस्य स्थाप्त स्थम् यी-यस्य यहिम्दिस्य स्थम् स्थम् यी-

लिपिपन २३वां.

प्रतिहार वंशी राजा नागभट, वाउक श्रीर काहुक के बेखों मे.
(ई. म. को नवीं शताब्दी)

प्रतिहार राजा नागभट के बुचकला के लेख में मख्य मुख्य ऋतर (वि. मं. ८०२ ⇒ ई. म. ८९५).

車相 東京市 日 市 市 東 市 月 市 京 村 新. 对 我 3 3 4 W 开 以 3 五 五 3 7 代 4 5 11 6.

प्रतिहार बाउक के जोधपुर के लेख में (वि. मं. प्८४=ई. म. प्रः०).

सर उपकल गण व क क ट उप प क त अ उ उ १ त गा था ठ क द ट १ णा ला ने घर भ न प फ व म म य र स व म म स घर प न य फ व म म य र स व म म स घर प न य फ व म स य र स व म म स घर प न य फ व म स य र स व म म स घर प न य फ व म स य र स व म म स घर प न य फ व म स य र स व म म स घर प न म स स स स्मू ×पा भी. र न का मू क क च क्वा की प्र की की प्र की प्र की थी.

प्रतिचार कक्क के घटित्राला के लेख से (वि. सं. ८९८ = ई. स. ८६९).

म म मा र र क को ह स व ण भ में को का. ति पण भ भ ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए ए

लिपिपन २४वां.

जाइंबदेव के दानपन, विजयपाल के लेख श्रीर इस्तिखित पुस्तक से.
(ई. म. की दमवीं मताब्दीः)

मोरबी में मिले ऊए राजा जादूंकदेव के दानपत्र में (गृप्त मं, धप्ध = ई. म. ८%)

प्रतिहार राजा विजयपास के समय के त्रसवर के लेख में (वि. मं. १९६ = ई. स. ८५८).

अअअधिसण्य विव्यय य म ना व ज ची.

नेपाल से मिले क्रए इस्ति खित पुस्तक में (ई. म. की दुसवीं ग्रताब्दी के त्रासपास).

स्य विषय्द्र द्या स्मिन् हिस्ट इस्ट्रा अमिन हमेर व राष्ट्र वर्ष वेदना सुदन् यग्दर्र वा सा द्रेड वर्ष १ में। मवा प्रम दस्य दड़ः प्रायहित हिल्सं। हिल्टिवीस्

लिपिपत्र २५वां.

देवल, धार, उदेपूर और उज्जैन के लेखों से मुख्य मुख्य अक्षर.

हिंदवंशी सम्र के देवल के लेख में (वि. मं. १९४८ = ई. म. ८८५ /.

अ आ ओं ख घ उ घ न फ म ग वि ज्ञा एणां स शें, अ श्री डे ति ए ० ६ ८ ८ १ श कि ज्ञा पी स्म प्रें, धार में मिली जई ग्रिलाओं पर खुदे जए राजा भोजरित 'कूर्मग्रतक काव्यें (ई. स. की ११वीं ग्रताब्दी).

म द दं दे ज ए को य भ या भो चरो नयो त यो अ

परमार राजा उदयादित्य के उदेपुर के लेख में (ई. म. की ११वीं मतान्दी)

यर उस्वास्त्र स्वास्त्र स

जदयादित्य के समय के जन्नीन के लेख के त्रंत में खुदी ऋई पूरी वर्णमाला (ई. स. की ११वीं मतास्दी)

अ आ ह है व क स स ल व ए ए को को - . × अ आ ह है उ क य म १ ए ए ए ए अ ० १ ४ ० त य ग घ ड व क क स ब व व व व व व ० त य ग घ ड व क क स त्र ठ ठ ठ ठ ए त घ द व व प ठ प उ म य म व व स ह.

माराजो शामतायी मु रवनाय ने मेसु वा क्रम मि (क्यमाणा-कि यमाः कर्माणि यहिया। दीमा मावियं मेसु करणार्थि-न्ते न स्था। स्वेषु हुन्ने यमा विय्यंष्ण हिम (देने॥ डां वे विक्रम मंसे प्रवास में प्रविक्रम में प्रविक्रम में स्वाल हु-

लिपिपत्र २६वां.

चंद्रदेव के दानपव, हस्तिखित पुस्तक और जाजलदेव के खेख से.

(ई. म को ११वीं ऋार १२वीं शताव्दी).

कर्नो ज के गाइडवाल राजा चन्द्रदेव के दानथत्र में मुख्य मुख्य अन्तर (वि. मं. १९५४ = ई. म. १९८८). इ. इ. आर्थे घ धा मुंदा ज्ञा हे ति पर्णार्थि स्त्री प्रण स्तु. म.

हह अप व स स ता श दे वि ही धि श ह ते. त

इस्राचिखित प्रसाकों से मुख्य मुख्य अचर (ई. स. की ११वीं शताब्दी).

भ द द भ स ल ल ए ऐ को को की घ घ छ ज झ यू र र जि तर ट ट ट ए ऐ उ अ अ पा पा ठ ऊ स ड ड घ घ फ भ ग म च च द खं ए ल णे गो द्व उ द घ व पर र श घ स क द खं ए ट ए गो जा न.

है इच वंशी राजा जाजबदेव के ममय के लेख में (क ज पुरि सं. प्र्=ई. स. १११४).

श्र श्रा द ई उए ए क ख ग च ज ट ट ड ए त घ द अ आ रू है उए ए क कि का त हा त ड ट ट इए त सि द द ध न प फ भ भ म य र ल व श्र घ म च त ड च नृ व न प ए स न म य न ल त स्र य स द त् ऽ इ नृ खे च च्च च्च ज्य में व्यिणी म य श्री ष्टा. द. ई. लि हा हा हा हा पि पि सि सि सि सि सी सी. % %.

लिपिपत्र २७वां.

परमार धारावर्ष, चाहमान चाचिग हैव श्रीर गुहिल समर सिंह के खेखों से. (ई. स. की १३वीं शताब्दी).

त्रावू के परमार राजा धारावर्ष के समय के त्रोरित्रा के लेख में (वि. सं. १२६५ = ई. स. १२°८)

म द ए ए क ब ग घ च जं ट ट ड ढ ए त थ मू ७ ए ए क रव ग घ च जं ट ट ट ड ढ ए त घ घ द ध न 'प भ म घ र ल व ग घ म ह ह त् घ द ध न प न म घ र ल व ग घ स ह ह त् त ह ने ले कि च श हं ना च इ धां ण्णां नुं म स्म उ रु नि लि कि क ह दे ता च ६ धां ण्णां नुं म स्म

जालीर के चाइमान चाचिगदेव के ममय के खंधा के लेख में (वि. मं. १२२१ = ई. म. १२६४).

र ए व ह इ उ थ थ फ म वो च णा मा ४५. इ र ए प व र उ थ ४ एर र ही ही स ही ए . रं.

मंबाड़ के गुहिलवंशी रावल समरिमंह के समय के चीरवा के लेख से (वि. सं. १३३° = ई. स. १२०३)

संवत् १२६५ वाषा विशाखगु १५ त्तामा चोलुका वंशाहरणपरमरहारकमदाराङा(धराङशीमदीमादव=-वर्षमान(विजयराङ्य शीकराण मदामुदामायमर्०--रासूपरुतिसमस्पंचकलप्रिपंथयति वंशवतीनाष्ठमां-इलिकसुरशैन्त्रशीक्षरावषीदाव एकातप्रवादक्तान

लिपिपत्र भवां.

सराहां (चंबा राज्य में) से मिली हुई सात्यिक के ममय को प्रशक्ति से.

(ई. म. की १०वीं शताब्दी)

म्युक्शिल्ड्राक्ट्राक्ट्र वमर्रद्र १ रह्मक्रीस्यक्र्रिन-करम् मर्ग्याश्चाः मेर्स्यिद्वित्त्र्येष्य कृ प् प्रमायम्याक्त गेयमक्ष्यं दाः न्यराश्च स्थान्त्याः स-प्रमायम्याक्त गेयमक्ष्यं दाः न्यराश्च स्थान्यः। प्रमायम्याक्त ग्रम्यक्ष्य्येष्ट्रस्य स्थान्यः। प्रमायम्याक्त ग्रम्यक्ष्यः। यस्याप्त्रस्यः। प्रमायम्याक्त्रस्यः। यस्याप्त्रस्यः। प्रमायम्याक्त्रस्यः। यस्याप्त्रस्यः। प्रमायम्याक्त्रस्यः। प्रमायम्यक्त्रस्यः। प्रमायम्यक्त्रस्यावस्यः। प्रमायम्यक्त्रस्यः। प्रमायम्यक्त्रस्यः। प्रमायम्यक्त्रस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः। प्रमायम्यक्तिस्यः।

लिपिपन २६वां.

मुंगल से मिले हुए राजा विद्ग्ध के दानपच से (ई. स. की ११वीं शताब्दी).

लिपिपत्र ३॰वां.

भिन भिन दानपनी श्रीर शिलानेखी से उड़त निये हुए मुख मुख श्रश्य. (ई. म. की ११वीं में १३वीं शताब्दी तक).

कुलेत में मिले इस राजा मोमनर्मा के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं घताब्दी). स च ज ढ ध न फ र दु भ गू दे ब्ध म्युर्ज धिं, धिं र्थ प्स. प म ह उ त दु भ मू मू मू मू है है है है है सू

चंबा से मिले छए मोमवर्मा और श्वासट के दानपत्र से (ई. स. की ११वीं सताब्दी).

可可吸可聚定量 即 osì 四元前 首 fi 管 里 更. 刊. 中 C C 反 C H Y 京 夏 孔 书 含 E B B Y.

राजानक नागपाल के देवीरीकोठी के लेख में (ई. म. १९६०).

ख च न ध खा या ही हु वु वै सो मी च्छा बा ण्ड म् ४५. ए य उठ ए स सी ५ वृ वै से सु दु दु दे से सु

श्रारिगांव के सेख से (ई. स. ११८०).

बैजनाथ (कांगड़े में) के मंदिर की प्रशस्ति से (श्रक सं. ११२६ - ई. स. १२७४).

के व ए कों खफ व चानि को ढुनुक ते चैं जो णे xका. इंड ए ॐ ए छ ए पि सि मी छुपु मुंडे चे हिंदी ही.

ं रम्भूषया हया मुम्युक्यकर में म्युक्यकर म्युक्यक न्युक्यक म्युक्यक न्युक्यक म्युक्यक न्युक्यक न्युक्

लिपिपन ३१वां.

कूलु के राजा बहादुरसिंह के दानपत्र और हस्ति खित प्रस्तकों से मुख्य मुख्य अक्षरः (ई. स. की १६वीं मताब्दी).

कूल के राजा बहादुरसिंह के दानपच से (ई. स. १५५८).

प्रथमंबेद (पिपासादशासा) की इस्ति सित पुस्तक में (ई. म. की १६वीं शताब्दी).
प्रद्रम् च जद्यन भयव श्रम् च ह त्जा था वि ती
श्राप्त प्रस्ति प्रस्

ग्राकुंतल नाटक की इस्तलिखित पुस्तक में (ई. म. की १६वीं ग्रताब्दी).

डि मुमिं॥ वभवभव भपरक्तभयरक्तभणक क्वरक्षर-कंडिनेडंड मदल भवलक्षंडः क्वल्वलियम्बद्धनेडे-भक्वेड क्वियमः भूवपूर्विडिक्रिगंड वप्यम्भ क्ष्र्विक भडवरिणव-हमीय इद्वानंड केट प्रदः॥ ॥ भडमीय्य कर प्रडपमं-डः भडमंदि ववक क्यलिमंडः॥ ॥मीरंपकपृवसुभडमं-

लिपिपत्र ३२वां.

बंगाल के राजा नारायणपाल श्रीर विजयसेन के समय के खेलों से. (ई. स. को १ºवीं श्रीर ११वीं शताब्दी).

राजा नारायणपाल के समय के बदाल के साभ के लेख से मुख्य मुख्य ऋतर (ई. स. की १ºवीं प्रतास्दी).

म मा एग घडण फ म म त्त्र भा प्रमा मु ६ ज्ञा २ ५ दा २ ९ ६ ११ ११ ११ ११ ११ ११ ११ ११ ११ ११ १८ १ ।

राजा विजयसेन के समय के देवपारा के लेख से (ई. स. की १९वीं प्रतास्दी).

उत्ति भेनाच्वाय घ्चिभ्उछ्णकासादनवदाः वादी भ व्यक्षियाणागङ्नि क्तिशियादाश সামच्छ-नः। उदीयाः यदीयाः स्निद्दिष्डलालान्शी-हिच সভাঃ কলাভিষুদাবাডেইগিম্থভন্যভাইুया यहुश्थाः। यशील मक्राचिव्य यद्राधक्षांय-

लिपिपत्र ३३वां.

बङ्गाल के राजा लक्ष्मणसेन और कामरूप के वैद्यदेव के दानपर्यों से. (ई. स. की १२वीं प्रताब्दी).

का रूप के राजा वैद्यदेव के दानपत्र में (ई. म. की १२वीं प्रताब्दी).

लिपिपत्र ३४वां.

वस्त्रमेन्द्र के दानपव और इस्तलि खित पुस्तकों से

(ई. स. की १२वीं मताब्दी).

त्रासाम से मिले क्रए वसभेन्द्र के दानपत्र में (ग्रक मं. ११०० = ई. म. ११८५).

इस्राणिखित पुस्तकों से मुख्य मुख्य ऋचर (ई., स. की ११वीं मताब्दी).

ণ ওঁ নদা ভগবতে বাষ্ট্রেয় । यদ্ভদেনত-গ্রেয়নগোনিসানা বল্লাবিনাব পদেনে পর সদ্ধ-নেখা। লশ্যেয়ন স ভগাঠা যগাঁ যামান-ঘুঠা ঘাস্থানা সভ্ যাব্রহিছাঃ ৷ যাতান্যন্তন-তুনাফ্রিষ্টেরার্টিলাঃ যুনাদ্ভ ক্রেয়ুস্তুন্লাস্তুন্-

लिपिपन ३५वां.

इसाकोल के लेख और प्रयोत्तम रेव के दानपच से.

(ई. स. को १२वीं चौर १५वीं मतांब्दी)

हस्राकोश में मिले इए लेख में खुदी ऊर्द पूरी वर्णमाला (दूर, म. की १२वी प्रताब्दी).

उड़ीसा के राजा पुरुषोत्तमस्देव के दानपत्र से (ई. म. १४८३).

解集 6名目 点 po 26 2012 a2 2024-22 25 22 a2 2012 a2 1012 a2 1012 2012 2012 a2 2012 a2

लिपिपत्र ३६वां.

राजा नरवर्मन् श्रीर कुमारगुप्त के समय के मंद्सीर के खेखों में (ई. म. की पांचवीं ग्रताब्दी).

राजा नरवर्मन् के ममय के मंदगीर के लेख में (मासव मं. ४६१ = ई. म. ४०४).

गुप्तनंशी राजा कुमारगुप्त के समय के मंदशीर के लेख से (वि. सं. ५२८ = ई. स. ४०५). ग ज उर द ध फ ब भ स व घ दी क बू स्टू छ ज्ञ.

可以下文序了口句 日公回 日日 B A 4 4 4 5 4 5.

규정성 6관위 우북원 3 8 4 오오 공취 4 8 8 2 9 2 9 4 2 9 4 2 9 4 2 9 4 2 2 9 4

लिपिपत्र ३७वां.

वलभी के राजा ध्रवसेन और धरमेन । दूसरे) के दानपनों से.

(ई. म की कठी प्रताब्दी).

पालीताना में मिले छए भूवमेन के दानपत्र से (गुप्त सं. २९°=ई. म. ५२८-३°).

धरमेन (दूमरे) के दानपत्र में (गुप्त स. २५२ = ई. स. ५०१-२).

गे में गो भा मों नो चा इस चु जि इः ज एव त च चु प्र
ते से गरा से कि दि द है है है दे दे ते ते ते से

बो व्य क्री एणं तर्य हिं यं श्री हि स्था प्र पत् अत् भेत रक.
ये १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १ १

लिपिपन ३८वां.

गारुलक सिंहादित्य श्रीर वलभी के राजा शीलादित्य (पांचवें) के दानपनों से.

पालीताना में मिले छए गारूलक मिंचादित्य के दानपत्र में (गृप्त मं. २५५=ई. म. ५०४).

वसभी के राजा शीसादित्य (पांचवें) के दानपत्र में (गुप्त मं. ४०३ = ई. म. ०२२).

ក្សមានមានការ និងមានមិនក្នុងក្នុង ក្នុង ក្នានិត ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង ក្នុង

लिपिपत्र ३६वां.

नैक्रटल वंशी राजा दर्ह सेन श्रीर गुर्जर वंशी रखग्रह तथा दह (दूसरे) के दानपनी से.

पार डी में मिले क्र ए जैकूटक वंशी राजा दर्हमेन के दानपत्र में (कल दुरि सं. २०० = ई. स. ४५६).

संखेड़ा से मिले क्रए गुर्जरवंशी रखयह के दानपत्र में (कसचुरि सं. ३८९ - ई. स. ६४०).

संखेडा मे मिले कए गुर्जर वंशी राजा दहं (दूसरे) के दानपत्र से (कलन्ति सं. १८२ = ई. स. १८१)

प्राप्ता द ज स्व व च ज ट ण ण त य द भ फ व म म र

प्राप्ता ट ट था थ ट ८ द था ते द ट ० था ठ ते थे छ ते थे थे छ ते थे

लिपिपत्र ४॰वां.

चालुक्य युवराज अधाश्रय (श्रीलादित्य) श्रीर राष्ट्रक्लर अर्कराज के दानपची से.

गुजरात के राष्ट्रकूट राजा कर्कराज (सुवर्णवर्ष) के दानपत्र में (प्रक सं. ०३४ = ई. स. ८१९).

RREBY: GINNSHA BREQUESOSO NRJ+82 USTLE: AJN DUOII MAI-FNDE+2 GLANCRGOLESI ACXUI: NA LASITEM NRGEYINAY REM-P N DALBON JU TEXTRECTISA

लिपिपन ४१वां.

वाकाटक वंशी राजा प्रवर्तेन (दूसरे) के तीन दानची से.

(ई. म. की पांचवी मताब्दी)

दृदिश्वा में मिले ऊष्राजा प्रवरमेन (दूमरे) के टानपत्र हे.

सिवनी में सिले उड़ए राजा प्रवरसेन (दूमरे) के दानपत्र में.

चक्रक में मिले इडए राजा प्रवरमेन (दूसरे । के दानपत्र से.

京東日本区町中州町里草 取無 市村 10 Fm.

लिपिपत्र ४२वां.

पृष्टिवीसेन, महासुदेव और तिविरदेव के दानपनों से.

(ई. म. की पाचवीं से ऋाठवीं शताब्दी तक)

बालाघाट से मिले ऊप वाकाटक वंगी राजा पृथिवीसेन (दूगरे) के दानपत्र में (ई. स. की पाचवीं ग्रताब्दी).

च ज ट व म ल व ई इ मैं ग्लि ड्ला जिझ हा एड ई.

च ८ ० ५ ० ५ ० ५ ० ५ ६ ६ में ग्लिइंग जिस हा एड ई.

खरित्रर में मिले इत्ए राजा महासुदेव के दानपत्र में (ई. स. की सातवीं ग्रताब्दी के त्रास पास).

ं रंजिंम में मिले क्रए राजा तिविरहेव के दानपत्र में (ई. म. को आठवीं शताब्दी के आमपाम).

अ आग द ए ख च ज ट ड त थ फ नृ न्झि ज्ञा झ झ थी ब्लॉ.

मु भू भू त व व ह ह ह ने हैं ने ही ही ही ही हैं।

即 35世的3的5年期与台名科人 和写名8世岁年1月2日的一条中期每台3月2日的 2 的农村4月32年第一 第3年前 2 11年11月2日的 2 11年11月2日的 2 11年11月2日 2 11年11日 2 11年11日 2 11年11日 2 11年11日 3 12年11日 3 12年11

लिपिपत्र ४३वां.

पक्षव वंशी राजा विष्णुगीपवर्मन् और सिंहवर्मन् के दानपशी से.

(ई. म. की पांचवीं श्ताब्दी)

पमन वर्शी राजा विष्णुगोपवर्मन् के उरुवुपिन गांव के दानपत्र मे.

पमाव वंशी राजा मिं इवर्मन् के पिकिर गांव के टानपत्र में मुख्य मुख्य ऋचर.

पक्षव वंशी राजा मिं इवर्मन के मंगलूर गांव के दानपत्र में मुख्य मुख्य त्रवर.

प्रधिष्टीमी धुटुविष्ट्रः स्विमी द्रिट्ट-मी तिरूक्तामी हिस्सिका स्ट्रीट्रिमी द्रिट्ट-मी पुर्मिकेस्ट्रेसः तिम्बिसीस्येस्ट्रिस्ट्री प्रसिन्-श्रीसिसीर्मी सुधुरिष्मीस्येस्ट्रेस स्थिति-श्रीसिसीर्मी सुधुरिष्मीस्येस्ट्रिस्ट्री मीसिसि-हिष् प्रपश्य पुट्टिमागिविष्ट्रिस्ट्रीस मीसिसि-इरिंगे में प्रसिन्निस्ट्रिस स्थितिस्ट्रीस मीसिसि-इरिंगे में प्रसिन्निस्ट्रिस स्थितिस्ट्रीस मीसिसि-

लिपिपत्र ४४वां.

कदंव वंशी राजा संगेशवर्मन् श्रीर काकुखवर्मन के दानपत्रों से. (ई. स. की कठी शताब्दी).

देविगिरि से मिले क्रण कदंब वंशी राजा मृगेशवर्मन् के दानपत्र से.

देविगिरि से मिले क्रए कदंब वंशी राजा कालुम्यवर्मन् के दो दानपनी से मुख्य मुख्य श्रवर.

150x 4x1e3x1n5x3fgingfix 4xq5x-2x Allin AgqxAgqxx n3gnspx 2xxx3uxx2gyxx px9nw2x 2ygf-2gmxxxxgygxyx n3gyygqx nggnuxx 2ygf-2gmxxxxggy; n3gyyggin 12smgeg agg-2gnxxyggy; n3gyygyy 12smgeg agg-

लिपिपत्र ४५वां.

चालुका वंशी राजाश्रों के लेख श्रीर दानतों से.

(ई. म. की कठी श्रीर मातवीं ग्ताव्दी)-

त्रः विव्हार्म्यास्य व्हास्त्रास्य व्हास्त्रास्य विक्राण्य विक्रम्य विक्यम विक्रम्य विक्रम्य विक्रम्य विक्रम्य विक्रम्य विक्रम्य विक्रम्य

लिपिपत्र ४६वां.

केंड्र से मिले हुए पश्चिमी चालुका वंशी राजा जीतिवर्मन् (दूमरे) के दानपव मे. (ग्रामं: ६०२ = ई. स. ०५°).

QQ = 3 9 9 4 9 9 9 9 9 8 8 6 6 6 7 7 9 स्क पृष्ण वं मं रें यो मां पी का क च च जा मूर्ट सुम्माय म्यां या व्याद्व मुस् 35 MERCHOLSE BLEVEROLES OF B-नभुरमुच्यानम् स्वयम् द्वित्वर्यानम् , मूक्टिन् यार्त्वीरीत्वेत्रीरहेर्नुयन ताश्याना-नीर्का प्रवर बर्बोक्तर बोक्तर वर्षेश्व-मुक गुर्दे एहर्रसायक इरः कसी कसी क-ट गुड़सेम उस उहा सन् मेह्यो भ-सक्षेत्रे द: १४ में म कर्न कर्न कर्न करा-

लिपिपत्र ४०वां.

कड़व से मिले हुए राष्ट्रकूट वंशी राजा प्रभूतवर्ष (गोविंदराज तीमरे) के दानपच से.

लिपिपत्र ४८वां.

पूर्वी चालुक्य वंशी राजा भीम (दूसरे) खीर श्रमा (दूसरे) के दानपत्रों मे

(ई. स. की १°वीं शताब्दी).

पागनवरं मं मिनं इए राजा भीम (दूमरे) के दानपव में (ई. स. की १ºवीं शताब्दी का पूर्वाई).

श्रा द उ ए क क ख ग घ च ज ट ड ए त थ

ि क्षा द उ ए क क ख ग घ च ज ट ड ए त थ

ि क्षा द उ ए क क ख ग घ च ज ट ड ए त थ

ि क्षा द उ ए क क ख ग घ च ज ट ड ए त थ

ि क्षा द उ ए क क ख ग घ च ज ट ड ए त थ

ि क्षा त व व म

ट ट ००७ म टा टा टा टा मि का थ र ल ल व व म

ट ट ००० म टा टा टा टा टा मि का थ र ल ल व व म

ट ट ००० म टा टा टा टा मि का था था ति लि री कु

ट क ल में जी की क च एड तम् था के त्यं मं म अप.

ल क ल में जी की क च एड तम् था के त्यं मं म अप.

ल क ल में जी की क च एड तम् था के त्यं मं म अप.

पूर्वी चानुक्य वंगी गाजा श्रम (दूसरे) के दानपत्र में (ई. म. की १ वीं ग्रताब्दी का उत्तराई).

लिपिपन ४६वां.

कीरुमेक्ति मे सिले हुए पृत्री वाल्कावंशी राजा राजराज के दानपत्र मे (ई म. की ११वी गताब्दी)

शिश्या देश महिंगे में महिंगे में में महिंगे ලිදුණු: ඉදසුදී ඇඹ ඇඹ හ නවთ ක නි ි ක ක ක න න න ක නි ක න න ක ශි කි म्याक्षात्रतः ५ द्वे स्थित्रात्रात्रात्रहिहत जा 又为华公久图久知知 Q·XXXXXXXXXXQQQ 图8-श्रिक कार्य कार् ను 7 స్ ?: ని మి క్రిమా అని ఇ ఫ్ క్రై ఫీ నా-

लिपिपत्र ५०वां

काकतीयवंशी राजा रुद्रदेव श्रीर गणपित के समय के खेखों से. (ई. स. की १२वीं श्रीर १३वीं शताब्दी).

काकतीयवंगी राजा रहदेव के प्रमंतिंडा के लेख में (ग्र. मं. १९८४ = ई. म. १९६२).
प्राप्ता दर्द उए प्री घटठड क घघम ष म छ.
ಆ ピ み み と ひ と と と こ で で で で で で で ご だ だ だ .

ದವಾಂ ವಂದ್ರೆ ರಮ್ಸಾಣ ಕ್ಷಾತಿಪಡೆತರಬ್ದಲ್ಲಿಜ್ಞೆಯಾಳ್ಳ್-ಯೈ ಕ್ರಿಸ್ಕೊಜ್ಜೆಟ್ಲಯ ತಶಾಬಾಟ್ಟಾತಿಕಿಂದ್ರೆ ಮನಾತ-ಸಿ ಬಿತರಾಜೀ ಬಿಡ್ ವಿಠಾಂತಬರುಸ್ತೆದಸು ವ-ಸುವುತಿವಾಲನಂ ಟಾಲಮುದುಸ್ತೆಟ್ಗಾರು ಕುಡ್ದಿವಸ್ತೆ-ರುವರಿ ಪ ಸ್ಟಾತ್ತಂತರ ಬಚುವಾಗ ತರಸ್ತಿಯೇತ-

लिपिपत्र पश्वां.

नामय नायक, अन्तवेम और गाणदेव के दानपत्रों मे.

(ई. स. की ९४वीं ऋार ९५वीं सताब्दी).

पीठापुरी के नामय नायक के दोनेप्डि के दानपत्र में '(श. मं १२५८. = ई. म. १३३०).

वनपनी में मिने इए अन्नेत्रेम के दानपत्र में मुख्य मुख्य अचर (ग्र. मं १३०० = ई. म. १३०८).
आ अर च फ म छ त् टा षा पु चै हो खे प्र ग्रंगी.
अर प्र प्र प्र प्र हें टी दी ही और के भी की

कोण्डवीड़ के राजा गाणदेव के दानपत्र में (ग्र. मं. १३०० - ई. म. १४५५).

್ಮಿ ಹಿಂದು ಪ್ರಾಂಗಿ ತ್ರಿಕ್ಕಿಸಿದ್ದು ವಿಸ್ತಾರಿಗೆ ಮುಳ್ಳು ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಮಳ್ಳು ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಮುಳ್ಳು ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಮುಳ್ಳು ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣ್ಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ ಪ್ರಾಣಿಕ್ಕಾರಿಗೆ

लिपिपत्र पश्वां.

पक्षववंशी राजाचों के समय के १० खेखों श्रीर क्राम के दानपच से.
(ई. स. की सातवीं शताब्दी)

पक्षववंगी राजा नरिमंहवर्मन के समय के मामक्षपुरं के क्रोटे कोटे ८ लेखां में.

पचववं ौ राजा राजिसंह के समय के कांचीपुरं के कैंसासनाथ नामक मंदिर के लेख से.

क्रूरम में मिले ऊए पलववंशी राजा परमेश्वरवर्मन् के दानपत्र में.

लिपिपन ५३वां.

पस्तव श्रीर पाण्डावंशी राजाश्रों के समय के खेख श्रीर इत्यादी से. (ई. स. की प्वी श्रताब्दी)

मावनीपुरं के श्रितरण पंडेश्वर नामक गुफ़ामंदिर के लेख में (ई. म. की स्वी प्रताब्दी) श्र श्रा द क ख ग च ए द घ व जा ग्र इस एए। स्था स्थ ही श्री भी भी थी थी थी थी थी थी थी थी थी थी

लिपिपत्र ५४वां.

पत्तववंशी नन्दिवर्मा (पत्तवसञ्ज) श्रीर गंगावंशी पृथ्वीपति (दूसरे) के दानपचों से (ई. स. की प्वी श्रीर १°वीं श्रताब्दी).

पलववंगी नन्दिवर्मा (पलवमल) के उदयेन्दिरं के दानपत्र में (ई. स. की प्रवीं भताब्दी).

लिपिपन पप्रवां.

कुलोत्तुंगचोड चौर विक्रमचोड के लेखों तथा विक्रमादित्य के दानपत्र से. (ई. स. की ११वीं चौर १२वीं मतान्दी).

. कुर्को म्तुंगचो ड क चिदंबरं के लेख में (ई. म. की ११वीं प्रताब्दी).

विक्रमचोड के समय के ग्रेविलिमेंडु के लेख से (ई. स. १९२४).

Mon 10年3日: Ml あるりかからかれてに 答 or on 2013名から右登り以いる あon18かかい-2011年3月 あらかりとして n exall の48 L2-4301138 80分8 8020815の8 ひれらの1831.

लिपिपत्र पक्षां.

पाण्डावंशी मुंदरपाण्डा के लेख और यादव विरूपास तथा गिरिभूपाल के दानपत्रों में.
(ई. ब. को १३वीं में १५वीं ग्रताब्दो तक

पाण्डावंगी राजा सुन्दरपाण्डा कें श्रीरंगं के लेख में (ई. म. की १३वीं गताब्दी).

विजयनगर के यादव गिरिश्रपाम के हानपत्र में (श्क. म. १०४८ - ई. म. १८२४).

部部1 98 あるには1名115maln,20 単編11-中間2218以前2 3020 231005m21年11: あり: む8 あかがん 2000 3010001

लिपिपत्र ५०वां.

किंग नगर के गंगावंशी (पूर्वी) राजाश्चों के तीन दानपचीं से.

पूर्वी गंगावंशी राजा र इवर्मन् के अव्युतपुरं के शानपत्र में (गांग्य मं. ८० = ई. स. की ०वीं शताब्दी?).

अ आ द उ क ख ग घ च ज ट'ड त द ध न प फ ब
भी भी ति टिने ति । या ति षी स ह जे गों गी ङ्रा आ ह.

त स्वा ता विषी स ह जे गों गी ङ्रा आ ह.

រុន្សនាមុគ្គាយានាមួនយ៍ត្បូងសភាយាការៈ អង្គម្នាក្ត ភាលា: សីអូសសារស្រ្ទី ២៩ ឧមហាមហារអិស្ យការយ៍និងក្រេះភាពរុះ ២៤២៤ ក្រុមសិត្សិត្សិត្ត ឧត្សិម្សេង់វិល្រាំ មានស្លាំ ស្រុមសិត្សិតមានិក្រុម ឧទ្ធិម្សេងវិល្ប់ សារស្រ្តិ ២៥ ឧមហាមហារអិស្ ឧទ្ធិម្សេងវិល្ប់ សារស្រ្តិ ១៩ ១៩ ១៣ ១៣ ភាពិស្ ឧទ្ធិម្សេងវិល្ប់ មានស្លាំ ១០១៦ ស្រុមសិត្តិ

लिपिपत्र ५८वां.

किलांग नगर के गंगावंशी (पूर्वी) राजाश्ची के दानपर्वी से.

लिपिपत्र प्रवां.

किसंग नगर के गंगावंशी राजा वजुहस्त के पर्लाकिसेडि के दानपद से.
(ई. स. की ११वीं शताब्दी के मध्य के आसपाम

लिपिपत्र ६॰वां.

पक्षवर्शभी राजाओं के तीन दानपनों के अंत के तामिल अंशों से.

(ई. म. की नातवीं और आठवीं ग्रताब्दी).

पक्षवयंगी (ाजा परनेश्वरवर्मन् के क्रूरम के दानपत्र में (ई. स. की व्वीं ग्रताच्दी).

पक्षववंशी राजा नन्दिवर्मन् के कशाकुड़ि के दानपत्र में (ई. म. की प्वीं शताल्दी).

पक्षववंशी राजा नन्दिवर्मन् (पत्रवमक्ष) के उद्घेंदिरम् के दानपत्र से (ई. स. की प्वीं सताब्दी).

म रं को यो रा क्छ एट त्ता एप,

लिपिपन ६१वां.

पक्षवित्तिक्षक दिन्तवर्मन् श्रीर राष्ट्रश्चट क्षयाराज तीं सरे के केखीं से. (ई. स. की नहीं श्रीर दमनी भताब्दी).

पत्रविश्व कवं भी रहजा दिल्व वर्ग के ममय के निर्मित कुरें के लंब गें हें. ब. को ध्वा भा महिंदी.

भा भा द व क छ च ट ए न व प म य य र ल

भ भ उ ट के कि उ उ उ जिल्हा के कि कि कि कि विश्व कि कि विश्व कि कि कि विश्व कि कि विश्व कि कि विश्व कि कि विश्व क

राष्ट्रकूट राजा कण्णारदेव (क्षण्याज तींगरे के मनद में देवेंगर के चटान पर के नेंग्ब में

म द उ ए क ड च च ज ट या त न प प प

भ 3 2 ज λ 3 ज λ 5 ज λ 6 ज λ 7 λ 7 ज λ 7 λ

लिपिपत्र ६२वां.

राजेन्द्रचोल, विरूपास श्रीर वावलकामय के लेखादि से.

(ई. स. की ११वीं से १५वीं ग्रताब्दी).

राजेन्द्र वोल (प्रथम) के तिरुमले के चटान पर खुदे ऊए लेख में (ई. म. की १९वीं शताब्दी).

विजयनगर के राजा विक्पाच के गाँरे का बुर के दानप च मं (ग्र. मं. १३०८ - ई. म. १३८०).

प्राप्ता द उए प्रों क ङ च ज ट ट ण त न प म

अ अ ® ट ज उ उ फ त न प म

य र च व ळ छ र ए ति चि की चि प क व द रै को

Ш Ј ण थ ज ५ ० ज कि ज कि प कि थ जा व कै।

महामंडलेश वाकलकामय कं जंबुकेश कं लंख में (श. मं. १४०३ = ई. म. १४०२).

अ आ द उ ए आं क इ च ट ल त न प म य र म

अ अ द उ ए आं क इ च ट ल त न प म य र म

अ अ उ छ ह ण णा दि यि मु वु ह पू ल से है

2 ज 4 5 जा जा कि कि मु वु हे पू ल से है

लिपिपन ६३वां.

जटिलवर्मन् श्रीर वरगुणपांदा के लेखादि से.

(ई. स. की प्वी और ध्वी मताब्दी

जिटलवर्मन के समय के आणिमक्षे के लेख में (ई. म. की पत्री शताब्दी).

जिटिलवर्मन् के दानपत्र म (ई. म. की प्वी ग्ताब्दी).

लिपिपत्र ६४वां.

श्रीवल्लवंगोडे, भान्तररविवर्मन् श्रीर् वीरराध्य के दानपत्रों से.

(ई. स. की १॰ वी मे १४वी मताब्दी के आसपाम तक).

लिपिपत्र इपवां.

मीर्यवंशी राजा अशोक के शहबाजगढ़ि और मान्सेरा के बेखों से.

(ई. म पूर्व की तीमरी गताब्दी '

つつつダアヨコ アグイ ヨネスス ち 午 午 午 47774444444444444 44718879575++545333 マハヘフ Z フ パハフ フ ワ ワ ア ア ह हह हिंक खिंचि जिठिणि ति मि शि カ フ ク ツ ク グ ソ カ ブ ガ タ レ ハ カ ソ İ 久 と ナ は す す す す ま 足 届 す ま 対 位 地 非 ゼ す も 長 型 羽 ハフファモピキャンととろじなどメススせん 8724 87ICZP 12 MENT AT 574 - フェイクアカアハアカクタリカタカダ -7 +1 45° NE 574 7 YP 7 55 + 5 777P SYITT 19 777P 7

लिपिपत्र इहवां.

हिन्दुस्तान के ग्रीक (यूनानी), शक, पार्शिश्चन श्रीर कुश्चनवंशी राजाशों के सिक्कों से. (ई. 'च. पूर्व की दूसरी शताब्दी से ई. च. की पहिली शताब्दी तक).

यीक (यूनानी) राजाचां के मिक्कों मे.

शक, पार्थित्रम् त्रीर कुश्यवंशी राजात्रों के सिक्कों में मुख्य मुख्य ऋचर.

लिपिपत्र ६०वां.

मयुरा तथा तक्षणिला से मिले इर लेखों से.

(ई. स. पूर्व की यहिली गताब्दी से ई म की पहिली शताब्दी तक).

चचप राजुल के ममय के मथुरा के सिंहाक्रांतिवाले संभिष्टि के लेखा स.

तचिश्रमा में मिले क्रण चवप पतिक के तावनेख में.

तचित्राचा में मिले ऊष पत्थर के पाचपर के लेख में.

で、電車のもを 行信 紅 和 1 電 型 里 可 方 元 市 市 前 前 並 エ 知. ア 5 万 「 3 丫 カ 7 川 7 2 ナ ア ソ カ イ カ 7 か た た。

- と 7ま へり いっからら モガマ下 ラ いちかりで いっとや - ンり 4岁5 いっからら ・ アクト いっつフト マクナッ シカヲからう わかト ムー こり ひく ひと 四ら よら ロム

लिपिपत्र ६८वां.

पार्शिश्चन्वंशी राजा गंडोफर श्रीर कुशनवंशी राजा किनष्क के समय के खेखों से (ई. स की पहली शताब्दी)

पार्थित्रन्वं शी राजा गंडो फर के ममय के तख़ितवा ही के लेख म.

कुशनवंशी राजा कनिष्क के ममय के मुणविहार के ताम्रालेख म.

तर्राणा के स्तूप से निकाने इत्र पात्र के लेख से.

झेवा के लेख से.

लिपिपत्र इध्वां.

वर्डक् (श्रफ़गृतिस्तान में), श्रारा, पात्रा श्रोर कल्रा के लेखों से. (ई. स. की दूसरी प्रताब्दी)

वर्डक से मिले इए पीतल के पाचपर खुदे इए कुशनवंशी राजा उदिष्क के समय के लेख से.

कुमनवं भी राजा वाझे य के पुच किन को समय के आ रा के लेख से.

पाजा के खेख से.

कलदरा के लेख मे.

275 28587 33277477772 54297 1429 147 205 3840572 4 755 775 205 4 35\$50 -20 525 205 5855324855 05 4 25 535 14533 725 WAXD8389 [84087 20

लिपिपत्र ७०वां.

तस्रशिला, फतहजंग, किनहारा, पियंयार और चारसडा के लेलों से.

तवशिला में मिले जए रीयपत्र के लेख में.

फ्तहजंग के लेख मे. किन हारा के लेख मे. पांथ यार के लेख मे. टिंग्ड तन य मुग्ने खो प्रो. य ग्रम पुक्ति. क त र म पि पु. न प्राप्त के लेख मे.

चार्मडा में मिले ऋए व लेखों में.

लिपिपत्र ७१ वां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन ग्रैली के भंक.

(१ में ६ तक).

,	चयोक के खेखीं चे. दे० च० पूर्व की तीसरी यताच्दी	के ज्ञास से. रं॰ स॰ पूर्व	कुशनवंशियों के समय के मधरा खादि के खेखों से. रे. स. की पहिली व दूसरी श्रताब्दी.	चनप सौर सांभ्रवंक्रियों। को समय के नासिक सादि की गुफासों को संसों से. र्द्० स॰ की दूसरी सताब्दो.	च वयों के सिक्कों से. ई. सः की दूसरी से चौथो क्षताच्दी	कागयपेट के छेखी, पश्चव शिवस्त्र-स्वर्भन्तया राजा जयवर्भन् के श्टानपत्नी से रे॰ स॰ की चौथी शतास्टी
8		-	_		- ~	-/700
2		_	=	;)	=	こンクソシ
*			==	Ξ	7	2000 N
8	+	Ŧ¥	44	キャチチナ	ナチャチある	34374
પ્			ን ም ነ ም	トトト	トクタトラ	pppJ
E	6,3	4	6623	A	5	55955
9		7	271	77	9 1	797
2			77533	7	55335	yynyn
4		7	7	3	333	-

	मुप्तों सथा जनके समका खीन परित्राजक स्थीर जनकरूप के मसाराजाको स्थादि के लेख व दानपचों से दूं न की सौथो से कटीं सताब्दी		पक्षव चौर मासंकायनवसौ राजचों के दानपवों से. र्र०स०को पांचवीं झौर कटीं सताच्टी.	बक्तभी के राजाकों के दानपत्रों से र्रुष्ठ की कटों से क्याटवीं सनाव्दी नक	नैपाल के लेखों चे. र्र. स. को न्वीं चे ट्वीं सताब्दी
8	- 0		00090	- 0	^
२	= = 3		37 77 77	=======================================	2 3
3	== = = =			====	₹ ₹ 3
8	4444		45777		4
પ્	कुरुगर्न	h	मि प्रम	2242	न ७ द द
હ	धि		S	罗节	රව
9	71			977	ß
_	5553115	리		55	
4	3 } &			9	33

लिपिपत्र ७२वां.

ब्राह्मी और उसमे निकलो हुई लिपियों के प्राचीनग्रैली के श्रंक.

(१ में ८, श्रीर १० में ८० तक).

	किंखिंग के गगाव	प्रतिचारों क	শির শির		इस्तलिखित पुस्तकों में	
	शियों के दानपत्रों में द्रमः को ठवी (१) स्वार प्रवी (१) सताब्दी	संस्वदानपत्री मं दे०म०की	नंख व दान पत्रों में, दें में की ध्वीं से प्रवी सताब्दी तक	् बाजन सास्त्रिय के प्राप्तिकयं इस्प्राचीन पुसकों सं ईल्स॰ की कठी श्रताब्दी	नेपास से मिलंडर बौद पुस्तकों से	र्जीन पुस्तकीं से
8				- (= (2-11.	11
2	7		3,	= 5 5 3	2278	2
3	ત્ર	33		हर इ.स. स	3736	2
8			य	स्रम्भू	स म म म म	क द्वी गु
ų	Jo J	51	2	な	1518	वि व वि
le le	I)		*	५५	证多区面的	ऋ दी
9	7			ව	य य छ ग य	यी गा ग
~	594	3	5	9	कड द इ	र्की द्
4		333	99	37	उक्ष अ	E E

	चरोक के खेखीं धे. दे च पूर्व की तोसरी स्ताब्दी	नानाघाटके संख से ई० स० पूर्वको दूमरी प्रताब्दो.	कुश्ववंशियों के समय के सथुरा चादि के खेखों में, के से की पिंडज़ी व दूसरी शताच्टी,	चनपो चौर चांध्र विश्वयों के समय के नासिक चादि की गुफाचों के खेखों में दें च की दूसरी श्रताब्दी	च वर्षों के सिक्कों से ईर∘स∘ को दूसरों से चौथो भ्रत।ब्दो.	जागयपेट के खेकी तथा पक्षव शिव- खान्दवर्मन् चादि के दानपत्री से. दें स्कृति चीथी श्रताब्दी
80		$\alpha \alpha \alpha$	∞ α ϵ ϵ	\propto \propto	\bowtie \bowtie \bowtie \bowtie	cc oc
80			9 4 60	0C 0C		ann
२०		0	000	8	0 0	S
30			ग्राम		424	
80			XXXXX	X	प्रभक्ष	
yo	63		866		ז	
80			VYY		4	
90			XX	+.	スキスかよ	
C 0		Φ	000		00000	
40			$\oplus \oplus$		⊕ ⊕	

लिपिपत्र ७३ वां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन ग्रैली के श्रंक (१९ में ८९ तक).

7	रिवाजक चादि महाराजाची के	वाकाटकों के इानपवों से इ.स.को ५वीं इ.स.को ५वीं	वक्षभी के राज्याच्यों के दान- पदों से-ई० सकती ६ठों से स्वीं सत्ताब्दी.॰	शासंकायम वीशयों के दानपन से रे॰स॰को ईटीं सताब्दी (१)	नैपास के सेखों मे. इ. म की प्यों में १ वीं सता- स्टी.	किस्तंत्र के संता- विश्वयों के दान- पत्रों से. दे० स० की ०वीं (?) से प्रवीं (?) सतास्ट्री.
१०	or or or ?	०८ फ	य्य पर	8	x 12	2 2
१०	,		加加亞			3
२०	0 9 8 8		00 D	ð	A	0
30	य ज ज र		7 7		22	
80			५४५		33	لعح ا
५०			017		C	
80	B Y		7			
90	7		22			
50	വ ര		8 8		Ф	Ø
40	田田田田		æ			

				चसिसिस पुसको से.	
	प्रतिचारों के दानपत्रों से. ई. स. की ८ वीं चौर १º वीं मताब्दी	भिज्ञ भिज्ञ खेख व दाजपवो से. ई॰ स॰ की ४ वी से प्रवी सताब्दो.	गावर साइय कॅपुस्तकों से इं.स.की ६ टी भ्रताब्दी.	र्नपास्त्र से सिस्ते उटर दौद एसकों से	जैन पुसको से.
१०	य न प	V el 2	क वर	अन्यस	र्नु ल
२०		A D B	0	BBBB	धा द्व
३०			J. W.	वलल् न	ला लि
80		શ ર		४४ म स	म्रा प्री पू
yo	C	3 2		5656	દ હ
ર્ફ0		4		वव व् ष्	र्ध य
90		4		यद य व	र्षू ध्र
50	ಲ	MG		000	مع وه
40		电电电		\$ \$ \$	9 B

लिपिपत्र ७४वां.

ब्राह्मी और उसमे निकली हुई लिपियों के प्राचीन प्रैली के श्रंक.

(१०० से ८०० तक).

	चाक्रोक के खेंचों स. रूं∘ स∘ पूर्वकी टरी क्रसाब्टी.	नानाघाड के खंख घे हैं० स० पूर्व की दूसरी श्रताब्दी	नासिक के स्रेक्षों से. रूक्ते की श्लीव २री इस्ताब्दी	चवपो के सिकों से ई० स० को दूसरी से चौथो सताब्दी.	गुप्तों तथा अनके समकालोन राजाची के खेखादि में दे०स०की चौथी से इटीं मनाव्दी	बक्षभी के राजाचों के दानपत्रों में ई० च० को कठों में चाठवी सताच्दी
800		સ	γ	777	न भग अ	
१००				72	7 यम्	
200	4 2 円	ਖ	\mathcal{J}	コカツカ	स म भ	777.
200				プリコ		了下
∌oe		₹				不下了工
300		34			정북	胡为九五
ที่อง			TF			
000		सा				

	2-222	क स्त्रिंग के अंगा वंशियों के दा		भिन्न भिन्न	इस सिवि	त प्रसाकों से
	नैपास के सेसी से दें• स• की प्यों व १ वीं शताब्दी.	पत्र से. दे. से. की ७वीं (१) से प्रवी (१) श्रताव्दी	प्रतिचारों के दानपर्नी से दे०स०की ४ वीं चौर १०वीं श्ताब्दी	सेखादि से र्रे० स० की धवी से प्वीं सनाच्दी	वीद पुस्तको चे	जैन पुसकों से
२००	€	5			ध प म	母母
500				ふるし	सु या भू	東 東
900	北北				जा	म्रा सू
Roo	44 44			Ty		钡
ที่ออ	त्र					
€00				77		
500				¥13		
E00			·	35		
وه.	-		युर मेर साउ	. ()		

लिपिपत्र अपवां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन श्रीर नवीन शैली के श्रंक.

प्राचीन ग्रैली के मंक (१००० से ७००० तक, मौर मित्र मंक).

	मानाघाट के लेख में दूस पूर्की दूसरी ग्र- साब्दी	नामिक कें श्लेखों में दूम की श्लीव २ री स्ताव्दी			े मित्र चंकः भिन्न भिन्न ग्रिलालेख चौर दानपत्रीं सेः						
6000	T	99	17	१५	∝F	१२६	म [©] 3	6000	T-		
2000		99		२८	0 ₹	२८६	707	१००५	T=		
ã, o o		4		\$\$	บ≡	३°१	स-	११०१	TX-		
y ooo	序	97		8.8	炋	४२८	युद्ग 98	१७००	Tan		
€000	Fr	,		ध्र	G=	पू _र ्	উচ্ম পূ	६००१	T-		
€000		97	94	€₹	y=	303	मुक्ते व	१०००१	Toc-		
90000	Foc	·		∂ ₹	27	७ ०३	¥93	११०००	F∝T		
20000	ज			드킨	Ø-	⊏≀३	75.53	68800	म्ह भूज		
90020		94		€3	⊕≡	દય્ય	माउ (५				

बाह्मी से निकली इंदें लिपियों के नवीन शैली के श्रंक (१ के ८ तक श्रीर °).

	गर्जर दानपत्र स. देस ५८४	राष्ट्रकूट द्तिदुगंकों दानपवसे दे स ०५३	दानपत्र से∤	लेख मे	उनोधपुर को	राष्ट्रकृट दतिवसी को दानपत्र में दूस ८५०	लेख में	प्रतिचार भोजदेव के खेख में दू. स ८०६	प्रतिचार सहीपास के संबंध देस. ८१०.	प्रव्यास्य के स्रोधासे इंस १९४०
8			^				7	7		
२				\mathcal{N}			2			٦
3	Â						त्र	ત		
8	7				8		8		8	
પ્		2	S		S		BB	ध	ધ	
ર્લ	9	4			•		ع			
9		0	3	3		7	3	Q	77	-
۲				Τ.		D	Tr	Γ		7
4					0	9	Ŕ	ବ	ત	2
0			_		(0	0	· 0	

चिपिपत्र श्वां.

बाह्मी से निकलो हुई लिपियों के तथा खरोष्टी लिपि के अंक.

ब्राह्मी से निकली इहं लिपियों के नवीन शैली के ख़ंक (१ से ८ तक खाँर ॰).

	चील क्य भूजराज के	ग्रिजारा चपराजित	परमार भोजकों कूर्भ-	कस्तच्दि कर्णके दान	चौनुका विलोचनपाल	कसम्दि जाजमदेव	च जसेर के	चलिल्ल	खत पुस्तको	से
	दानपच सं.	के दानपव	शतक सः	पत्र से. इ.स. १०४२	के दानपत्र से		चेख में दे० ११६० के चासपास	बख्शासीके प्रसक्त से	वीद प्रसकी से.	र्वाड स्तकों में
8	79	7	9		777	29	7	~ 0	~	7
2		2	ૡ		72	5	ન	2 3	3	3
3	13		9	3	3	3	જ્	33	જ	3
છ	8	8	8		88	88	8	#	9	. \$
¥	3		y		SIS	22	U	श	2	5
É	`	5	B		६८	EE	3	7	5	6
9			3	7	2	99	3	R	21	,
=			C		アカケ	75	T	ठ	T	7
4		9	Q	600	૭ હે	2	Q	ञ्	N	S
0	C	0	0		0	•	8	•	C.	0

बाह्मी से निकली ऊर्द लिपियों के अंक.

खरोष्टी लिपि के अंक.

	शारदा सिपिको स्रोसो से	वंगका सिपि के खेकाद दाजपनी से.	ते जुगुः जेकी		307	क, पार्थिचृत् चौर कुथ		- W	के खेखों हे	
	दे० स० की ११वीं चौर १२वीं ग्रसाम्ब्दी	र्र. सः की ११वीं से १३वीं असाब्दी.	दे.की ११ वीं से १४ वीं सताब्दी	र्रः सः की १५ वीं शसाक्दीः		समय के भिन्न भिन्न स्थास से सी से				
ď	790	2922	C)		33	Я°	/	/	9
२	333	33	99	ا و		733	¥°	//	//	R
*	~ 3	028	3	7		333	4°	///		Ę
S	इ इ क्र	990	R	y		2333	90	×	///	8
¥	य ५ ५	202	1	nc		3333	₹.	IX	////	¥
ίο,	22	3	4	ح		11	900	//X		*
9	1, 1 2	7	2	2_		311	200	IIIX		o
~	5 7	78	85	5		311)	\$00	XX		E
4	0	8	142	5		11311	१२२	2		90
Q	0.		0	0		1 ×7 773511	१०४	3		P •

लिपिपत्र ७०वां.

वर्तमान शारदा (कश्मीरौ), टाकरौ और गुरमुखी (पंजाबी) लिपियां.

ग्रारदा (कश्मीरी) लिपि

टाकरी चिपि.

गुरमुखी (पंजाबी) लिपि.

लिपिपत्र ७८वां.

वर्तमान केथी, बंगला और मैथिल लिपियां.

कंघो लिपि

वंगला लिपि.

य या द ई उ ज च र ए ए यो यो यं यं यः क ख ग घ य या दे के छ छ अ क ब ब ह ए ए यो यो यं यं यः क ख ग घ छ व इ ज इ ज इ ह ए ए त घ द घ न प फ छ ठ छ ज या अ ठ ठ छ ज ता घ द घ न प फ व म म य र ल व य य म इ का कि की क क के व छ प य त ल व य य प म इ का कि की क क के व छ प य त ल व य य प म इ का कि की क क क के को को के कः ११३ ४ ५ ६० ६ ६० स्थ कि का को के कः ११३ ४ ५ ६० ६ ६० स्थ

मैथिल लिपि.

लिपिपन अधवां,

वर्तमान उड़िया, गुजराती और मोडी (मराठी) लिपियां.

उड़िया लिपि

गुजराती निपि.

म म य र ल व म त ए ए मो मो मं मा क ख-ग भ भा ही ही अ क सह त ह ए ए मो भो ओ भं भाः क ख-ग ध ं र छ क ज स म ट ट व व ए त य द भ न प म ब ध ं र छ क ज अ ८ ठ ८ ८ ९। त श ६ ध न प ६ ७ भ म य र ल व म प म ह ळ का कि की क क्र के के भ भ य २ ८ व श भ स छ ण का ि की क क्र के के को को कं कः १ १ १ ४ ६ ० ८ ८ डी डी डे डे डे १ २ 3 ४ ५ ० ८ ८.

मोडी (मराठी) लिपि.

लिपिपन ८०वां.

वर्तमान तेल्ग्, कनड़ी श्रीर ग्रन्थ लिपियां

तेनुगु निपि

कमजी सिपि.

ग्रम्थ लिपि.

लिपिपन दश्वां.

वर्तमान मलयाळम्, तुळु श्रीर तामिळ लिपियां

मनयाळम निपि

तुळु निपि.

तामिळ लिपि.

लिपिपत्र ८२वां.

वर्तमान नागरी और शारदा (कश्मीरी) लिपियों की उत्पत्ति.

नागरी लिपि की उत्पत्तिः

2 に は で で で で で で で で で で で で で し い し い し い し		至=个なかなな.
---	--	----------

शारदा (कश्मीरी) सिपि की जलित.

लिपिपत्र ८३वां.

वर्तमान बंगला और कनड़ी लिपियों की उत्पत्ति.

वंगला लिपि की उत्पत्तिः

マート は で で で で で で で で で で で で で で で で で で

कनड़ी लिपि की उत्पत्ति.

$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

लिपिपत्र ८४वां.

वर्तमान ग्रंथ और तामिल लिपियों तथा नागरी अंकों को उत्पत्ति.

ग्रंथलिपि को उत्पत्तिः

तामिळ निपि की उत्पत्ति.

नागरी त्रंकों की उत्पत्ति.

型=L 2 2 □= Δ 7 7 日 □= Δ 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	の=4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Ę	三. 十 万 ぞ 子 ア 乞 ワ	9 6 5.5	8	